艾学雅思

必备阅读词汇

艾莹刚 编著

网罗雅思阅读高频主题

全面收录常考同义替换
考点词汇一网打尽
精选真题例句

印在脑子里的阅读词汇

关注精英壹佰，
和SKY一起“艾学雅思”

机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

100 Top Elite 精英壹佰

作者简介

艾莹刚（SKY）

- 精英壹佰国际教育创始人。
- 澳大利亚新南威尔士大学，记者与公共关系硕士。
- 曾经在悉尼最大电视台Channel 7担任出镜记者。
- 在澳洲多家纸媒发表获奖文章。
- Sky逻辑拓词法创始人。
- 雅思口语、写作主讲，金牌教师奖章得主。

微博ID：我是Sky艾

SKY雅思QQ交流群：312206709

艾学雅思

必备阅读词汇

艾莹刚 编著

机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

本书将雅思阅读考试高频场景词汇按照阅读主题划分为动物、教育、环境、发展、社会、天文、管理和发明8大主题类词汇。这些单词以该场景下汉语逻辑思维出现的顺序进行合理编排，尽可能地囊括该主题下的所有词汇；在列出这些单词及释义后，给出简单的单词记忆逻辑联系，便于您反复记忆；随后通过真题中的地道应用，告诉您这些单词在真题中会怎么考；而后通过英文词汇记忆的逻辑思维导图，帮助您再次对所学词汇按照英语逻辑思维进行记忆；为了拓展您的词汇记忆能力，本书更是在每个主题下列出了一些主题背景词，辅助您词汇拓展记忆，并在每个主题的最后提供了词义练习，切实可行地帮助您实践主题词汇“汉语场景记忆→汉语场景复现→真题环境引导→英语场景复现→主题背景引导→英语场景练习”的循序渐进的学习过程，达到学为所用的目的。

您在词汇学习过程中，小贴士“雅思派”便于您在词汇学习之余整理雅思备考思维，更好地应试，而小贴士“留学派”则辅助您在掌握所学知识、即将踏出国门之时，更好地提前准备必备知识；附录部分不仅补充了雅思阅读考试常用词汇，还补充了雅思阅读考试核心词汇，定能更好地辅助您的雅思备考。

“学会用词”是本书编写的宗旨，希望本书能帮助您充分了解雅思阅读考试的主题，掌握这些高频场景词汇，并获取雅思阅读考试高分！

图书在版编目（CIP）数据

艾学雅思. 必备阅读词汇/艾莹刚编著. —北京：机械工业出版社，2017.6
ISBN 978-7-111-57607-5
Ⅰ. ①艾… Ⅱ. ①艾… Ⅲ. ①IELTS—词汇—自学参考资料 Ⅳ. ①H313

中国版本图书馆CIP数据核字（2017）第185768号

机械工业出版社（北京市百万庄大街22号 邮政编码100037）
策划编辑：唐绮峰 责任编辑：唐绮峰
版式设计：悠米兹 责任任制：张 博

三河市国英印务有限公司印刷

2017年10月第1版第1次印刷
169mm × 239mm · 15.25印张 · 228千字

0 001— 5000 册

标准书号：ISBN 978-7-111-57607-5
定价：39.80 元

凡购本书，如有缺页、倒页、脱页，由本社发行部调换

电话服务
服务咨询热线：010-88361066
读者购书热线：010-68326294
010-88379203

网络服务
机 工 官 网：www.cmpbook.com
机 工 官 博：weibo.com/cmp1952
金 书 网：www.golden-book.com
教育服务网：www.cmpedu.com

封面无防伪标均为盗版

丛书序 | Foreword

如果把雅思考试比喻成一棵大树，则听说读写四项就好比这棵树的枝干，而词汇就是埋在地下的根，为整棵树输送着养分。只有树根茁壮，富有营养，整棵树才能枝繁叶茂。同样的，要想取得雅思听说读写四项的高分，词汇必须过关；这里所说的过关指的是“两个量”的过关：一是词汇的数量，即要掌握雅思考试所需要的词汇量，6000 ～ 8000；二是词汇的质量，即对单词的发音、拼写、意思、词性、用法全方位且有侧重的掌握。词汇学习作为二语习得的重要内容，很多语言学家也曾提出过，要想学好一门外语，重中之重就是保质保量地学好它的词汇。然而，对于很多同学来说，雅思的备考周期相对较短，如何在短期内有效记忆词汇就变成了一个尤为棘手的问题。

在过去的大约 6 年的时间里，我一直从事雅思的教学与研究工作。这也使我有机会在教学一线采集“鲜活的样本”，总结出了大家在记忆单词时常见的六大问题：

1. 要背的单词太多，拿起词汇书就感觉绝望。
2. 背单词无方法，全靠“蛮力”。有的同学拿着一本词汇书或者使用某一款 APP，从头到尾一个一个地背诵单词，在这个过程中有的同学会狂写，也有的同学会狂读，读一遍中文、读一遍英文，最后体力消耗很多，但单词记忆效果不佳。
3. 背单词时注意力集中的时间非常短暂，有的同学可能只有前 10 分钟是集中注意力的，剩下的时间都在走神中度过。
4. 遗忘率高。前一天背诵的单词，第二天复习的时候会发现很多单词和没背过一样，倍感受挫。

5. 背过的单词，在词汇书或者 APP 中能想起意思，但放在文章中却反应不过来。
6. 背过的单词看到可能会认识，但不会主动想起或使用。

造成这些问题的原因主要有三个：

1. 雅思词汇背诵过于笼统，听说读写词汇混着背，给人一种单词很多、很难的感觉。
2. 没有找到合适的单词记忆法。
3. 在背诵单词的过程中，学生是被动的接收者，没有主动参与，所以会效率低，遗忘率高，反应慢，不会主动使用。

因此，为了解决这些问题，就有必要把雅思词汇按照听说读写分类，并想办法让学生和单词产生联系，互动起来。于是，我在我的雅思课上设置了一个板块，叫“主题 / 场景逻辑拓词”。学生的反应大大超出我的预期，每次下课都会有同学找到我说他 / 她每节课最期待的就是这个板块，因为感觉这个板块很有趣，背单词非常快，而且记得时间久，在生活中也会主动想起使用这些单词。这极大地鼓舞了我，我调整了我的课堂设计，把“主题 / 场景逻辑拓词”作为课堂重心，每节课两个小时能帮助大家掌握大约 200 个词汇，而且记得非常扎实。每节课最后我都会安排一个环节叫作“弃书复习”，就是让学生不依赖笔记，通过回想课上讲解的场景，以及单词与单词的联系，一起回忆课上讲解的所有单词。这个效果出奇的好，很多同学甚至可以在脱离笔记的情况下，把课上讲解的近 200 个单词全部复述出来。随着和同学们的磨合以及自己的不断打磨，这就演变出了本丛书。

本丛书遵循“三化”原则，即单词场景化、单词逻辑化、单词主动化。

Foreword

单词场景化是建立大家和单词之间的联系的一个过程，把英文单词按照大家所熟悉的场景或者主题进行分类，比如住宿场景、银行场景、环境主题、科技主题等。这样我们大脑这个“词汇收纳库”里就有不同场景或者不同主题的“词汇抽屉”，聊到哪个主题或者场景就拉开哪个抽屉，同时也避免了词到用时方恨少的尴尬境地。单词场景化还大大减轻了雅思单词背诵的难度，原来要背诵 6000 ～ 8000 个独立的单词，但现在只需记忆大约 40 个有关联的场景。

单词逻辑化是建立单词和单词之间的联系的一个过程。上面通过场景化已经把单词放到不同的抽屉里，但是如果每个抽屉里的单词与单词之间没有任何联系，或者联系不能被大家主动察觉，那么也不利于背诵单词。所以这时候可以以真实生活或者客观事实为线索把这个抽屉里的单词按照一定的逻辑排序再背诵。比如我们打开一个贴有住宿标签的“词汇抽屉”，里边的词汇有 deposit, advertisement, rent, inspect, landlord。那么我们在背诵的时候，就可以先背诵 rent（租房），然后再依次背 advertisement（广告），landlord（男房东），inspect（检查；看），deposit（定金）。因为这样背诵可以让这些单词不再孤立存在，而是让彼此建立起一种联系，而且这种联系是符合客观逻辑的，即租房子的话要先看广告，看完广告要联系房东，联系房东干什么呢？联系房东看房子。房子合适的话就可以交定金了。这样就把这一串儿单词都搞定了。很多记忆心理学家证实，要想有效且长久地记住一些事物，需要在记忆它们的时候就把它们相互关联并进行合理分类。

单词主动化是巩固并扩大我们和单词之间的联系，以及单词与单词之间联系的一个过程。我们大脑里已经有了贴了各种标签的抽

屉，而且每个抽屉里也井然有序地摆放了我们的词汇，那么下一步就是给每个抽屉画一个“逻辑导图”，目的是在我们把抽屉关上的时候，能够通过这个“逻辑导图”回忆起这个抽屉都放了些什么以及还需要什么，整个过程就像看电影一样自行在脑海里回顾场景，复习单词，让背单词变得更主动，参与度更高，真正做到了以学习者为中心。与此同时，在回忆单词的过程中，如果发现还有想背诵的单词，可以把它加入原有的逻辑导图，这样逻辑导图会越来越大，大家的词汇量也会越来越多。

通过本丛书，大家可以获得一个大型的词汇收纳库，在这个收纳库里有不同的词汇抽屉，词汇抽屉里井然有序地摆放着各种单词。大家可以通过“逻辑导图”定期地光临词汇收纳库温故知新，也可以根据不同的场合拿出合适的词汇使用。最重要的是，这个收纳库有足够的空间让我们不断添置新的抽屉以及在抽屉里放入新的单词。

本丛书正是以“学会用词”为宗旨进行编排的，包括听力、阅读、写作和口语。书中涵盖了所有雅思高频必备词汇，并配以真题例句和地道表达。每个单元都有“逻辑串联”，帮助大家串联单词与单词的联系，并提供“逻辑导图”，让大家可以通过导图轻松回忆起所有单词并主动使用单词。除此之外，每个单元还会有“留学派”，分享留学小故事，以及“雅思派”，提供备考小贴士，从而能够真正让大家记牢单词，更会使用单词。

目　录 | Contents

丛书序

阅读主题 1 *Animal* 001

Part 1　那些动物——高频词汇串串记 002

留学“派”——什么情况下可以延考？ 012

Part 2　学术范儿——真题中会这样考 013

雅思“派”——雅思阅读的核心是什么？ 015

Part 3　看张图——你学会了吗 016

Part 4　主题背景词 017

Part 5　词义练习——反复练习才有效 023

阅读主题 2 *Education* 027

Part 1　聊聊教育——高频词汇串串记 028

留学“派”——负责任的老师和迷糊的学生 037

Part 2　学术范儿——真题中会这样考 037

雅思“派”——雅思阅读先看文章还是先读题？ 041

Part 3　看张图——你学会了吗 042

Part 4　主题背景词 043

Part 5　词义练习——反复练习才有效 048

阅读主题 3 *Environment* 053

Part 1　关爱环境——高频词汇串串记 054

留学“派”——在国外如何找工作？ 062

Part 2　学术范儿——真题中会这样考 063

雅思“派”——雅思阅读都是按顺序出题吗？ 065

Part 3　看张图——你学会了吗 066

Contents

Part 4 主题背景词 067

Part 5 词义练习——反复练习才有效 071

阅读主题 4 *Development* **075**

Part 1 学学发展史——高频词汇串串记 076

留学“派”——可爱的收银员 082

Part 2 学术范儿——真题中会这样考 082

雅思“派”——雅思阅读审题时应该注意什么？ 085

Part 3 看张图——你学会了吗 086

Part 4 主题背景词 087

Part 5 词义练习——反复练习才有效 093

阅读主题 5 *Society* **097**

Part 1 关心社会——高频词汇串串记 098

留学“派”——一个“大一新生”的自白 106

Part 2 学术范儿——真题中会这样考 106

雅思“派”——人名搭配理论题解题方法 108

Part 3 看张图——你学会了吗 109

Part 4 主题背景词 110

Part 5 词义练习——反复练习才有效 114

阅读主题 6 *Astronomy* **117**

Part 1 神奇的宇宙——高频词汇串串记 118

留学“派”——出国后，你可能才真正长大 124

Part 2 学术范儿——真题中会这样考 124

雅思“派”——List of Headings 解题方法 127

Part 3 看张图——你学会了吗 128

Part 4 主题背景词 129

Part 5 词义练习——反复练习才有效 131

Contents

阅读主题 7 *Management* 135

Part 1 谈谈管理——高频词汇串串记 136

留学“派”——国外的教材都好贵 141

Part 2 学术范儿——真题中会这样考 142

雅思“派”——判断题的解题关键 144

Part 3 看张图——你学会了吗 145

Part 4 主题背景词 146

Part 5 词义练习——反复练习才有效 148

阅读主题 8 *Invention* 151

Part 1 看看发明——高频词汇串串记 152

留学“派”——到国外留学，养宠物好不好？ 159

Part 2 学术范儿——真题中会这样考 160

雅思“派”——填空题解题方法 162

Part 3 看张图——你学会了吗 163

Part 4 主题背景词 164

Part 5 词义练习——反复练习才有效 165

参考答案 169

复习 181

Part 1 词意测试 182

Part 2 同义替换测试 184

Part 3 参考答案 189

附录 193

附录 1 雅思阅读核心词汇补充——同义替换 194

附录 2 雅思阅读核心词汇补充——AWL 词汇 211

阅读主题 1

Animal

Part 1　那些动物——高频词汇串串记

在雅思阅读中，动物（　　）是一个出现非常高频的主题，所以大家一定要对相关词汇熟练掌握。我们可以把雅思考试中出现的动物大体分为三类：地上跑的动物。水里游的动物以及天上飞的动物。
（剑 7, Test2, P2）

地上跑的动物

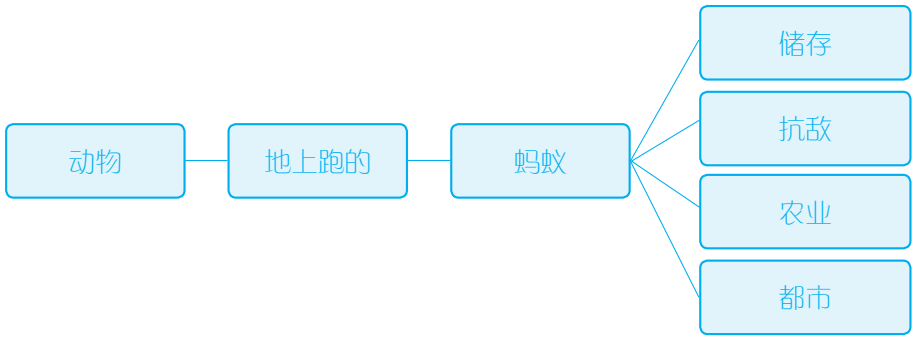
在雅思中出现的地上跑的小动物是蚂蚁（　　）。蚂蚁有认知能力（　　），是一种非常聪明的（　　）生物（　　），这主要体现在以下几个方面：
（剑 7, Test3, P1）

- 它们会储存（　　）食物。
（剑 7, Test3, P1）
- 它们能使用化学喷雾（　　）迷惑（　　）或者驱逐（　　）敌人（　　）。
（剑 7, Test3, P1）　（剑 7, Test3, P1）
- 它们有自己的农业方式（　　），而且是可持续的（　　）。比如它们会在蚁穴（　　）培养（　　）真菌（　　）作为食物来源（　　），
（剑 7, Test3, P1）　（剑 7, Test3, P1）
而且会用排泄物（　　）为庄稼（　　）施肥（　　）。更令人吃惊的是，它们还可以和相邻的蚁群（　　）交换（　　）真菌品种（　　），
（剑 7, Test3, P1）　（剑 7, Test3, P1）　（剑 7, Test3, P1）
以对其进行促进（　　）和改良（　　），并开发（　　）新品种真菌。
（剑 7, Test3, P1）　（剑 7, Test3, P1）
- 它们有先进的都市生活（　　），它们的地下城市（　　）有专门的房间（　　）和隧道（　　）。

Animal

animal /ˈænɪm(ə)l/	*n.* 动物
wildlife /ˈwaɪl(d)laɪf/	*n.* 动物
terrestrial /təˈrestrɪəl/	*adj.* 陆地的
ant /ænt/	*n.* 蚂蚁
cognition /kɒgˈnɪʃ(ə)n/	*n.* 认知能力
intelligent /ɪnˈtelɪdʒ(ə)nt/	*adj.* 聪明的
intelligence /ɪnˈtelɪdʒ(ə)ns/	*n.* 聪明；智商
creature /ˈkriːtʃə/	*n.* 生物
store /stɔː/	*vt.* 储存
chemical /ˈkemɪk(ə)l/ spray /spreɪ/	化学喷雾
confuse /kənˈfjuːz/	*vt.* 使迷惑
confusion /kənˈfjuːʒ(ə)n/	*n.* 迷惑；困惑
repel /rɪˈpel/	*vt.* 驱逐
attacker /əˈtækə/	*n.* 敌人
enemy /ˈenəmi/	*n.* 敌人
farming /ˈfɑːmɪŋ/ method /ˈmeθəd/	农业方式
sustainable /səˈsteɪnəb(ə)l/	*adj.* 可持续的
nest /nest/	*n.* 窝
icultivate /ˈkʌltɪveɪt/	*vt.* 培育；培养
fungi /ˈfʌŋgiː/	*n.* 真菌
a source /sɔːs/ of food	食物来源
waste /weɪst/	*n.* 垃圾；排泄物
fertilise /ˈfɜːtɪlaɪz/	*vt.* 给……施肥
crop /krɒp/	*n.* 庄稼
neighboring /ˈneɪbərɪŋ/ ant colonies	相邻的蚁群
swap /swɒp/	*vt.* 交换
strain /streɪn/	*n.*（动物、植物）品种
improve /ɪmˈpruːv/	*vt.* 促进
modify /ˈmɒdɪfaɪ/	*vt.* 改良
domesticate /dəˈmestɪkeɪt/	*vt.* 驯养；培育（植物或者农作物）
urban /ˈɜːb(ə)n/	*adj.* 城市的
lifestyle /ˈlaɪfstaɪl/	*n.* 生活方式

underground /ˌʌndəˈɡraʊnd/ cities	地下城市
chamber /ˈtʃeɪmbə/	*n.* 房间
tunnel /ˈtʌnl/	*n.* 隧道



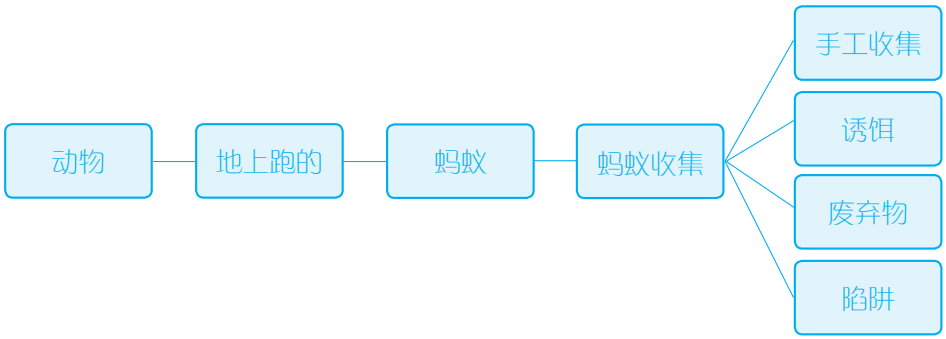
请根据上图，列出你所知的词汇

由于蚂蚁的高智商，很多生态学家（　　）开始收集（　　）蚂蚁样本（　　），研究蚂蚁。为了大范围地收集蚂蚁，生态学家主要采用如下几种方法：

- 手工收集（　　），这种方法可以确保（　　）所有的蚂蚁来自同一种类（　　）。
- 用诱饵（　　）吸引（　　）并聚集（　　）觅食的蚂蚁（　　），这种方法能够增加（　　）收集的数量，因为可以抓到本可能会躲避掉的（　　）物种。

- 在地面上放一些废弃物（　　），这一方法适用于收集在落叶层里（　　）或者土地上的废弃物（　　）里找食物的小蚂蚁。
- 设陷阱（　　），这个陷阱可以是任何平面涂有防腐剂（　　）的小容器（　　）。

ecologist /iˈkɒlədʒɪst/	*n.* 生态学家
collect /kəˈlekt/	*vt.* 收集
specimen /ˈspesɪmən/	*n.* 样本；标本
hand /hænd/ collecting	手工收集
ensure /ɪnˈʃɔː/	*vt.* 确保
species /ˈspiːʃiːz/	*n.* 物种
trait /treɪt/	*n.* 诱饵
attract /əˈtrækt/	*vt.* 吸引
concentrate /ˈkɒns(ə)ntreɪt/	*vt.* 聚集
forager /ˈfɔrɪdʒə/	*n.* 觅食者
forage /ˈfɒrɪdʒ/	*vt.* 搜寻；搜索
increase /ɪnˈkriːs/	*vt.* 增加
elusive /ɪˈl(j)uːsɪv/	*adj.* 躲避掉的；难懂的
litter /ˈlɪtə/	*n.* 垃圾
debris /ˈdebriː/	*n.* 残骸；废弃物
the layer /ˈleɪə/ of leaves /liːvz/	落叶层
pitfall /ˈpɪtfɔːl/	*n.* 陷阱
trap /træp/	*n.* 陷阱
pitfall trap	陷阱诱捕
preservative /prɪˈzɜːvətɪv/	*n.* 防腐剂
container /kənˈteɪnə/	*n.* 容器



请根据上图，列出你所知的词汇

Animal

看完地上跑的小蚂蚁，再来看看水里游的动物，主要有两种：鲸类动物（　　）和龟（　　）。

鲸类动物

鲸类动物是哺乳动物（　　）（剑 4, Test1, P2），包括（　　）（剑 7, Test2, P2）鲸鱼（　　），海豚（　　）以及鼠海豚（　　）。由于鲸类动物在水中生活，它们的很多感觉（　　）已经损坏（　　）或者消失（　　），不再发挥作用（　　），下面我们分别来看一下那些还在发挥作用的感官。

- 触觉（　　）还在发挥作用。证据一是训练员（　　）通过碰触被驯化的海豚（　　）给其指令；证据二是一些鲸

类动物之间的安抚（　　）代表着求偶行为（　　）。

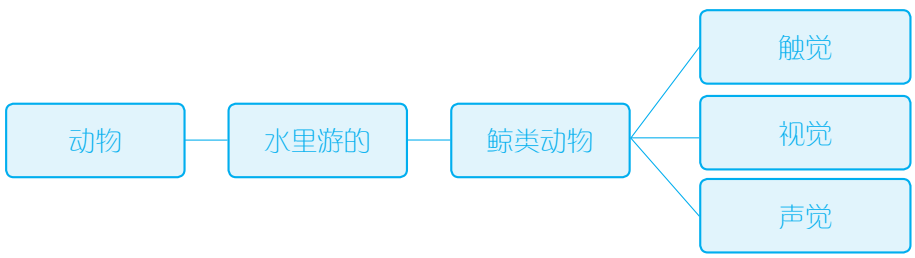
但需要注意的是，这些鲸类动物的喷水孔（　　）很敏感（　　），它们反对（　　）那里被碰触。

- 视觉（　　）还在发挥作用，但不同物种之间的程度不同，有的物种有立体视觉（　　），有的没有。这是因为它们的栖息地（　　）不同，栖息在清澈开放水域（　　）中的物种要求它们有好的视觉，而生活在浑浊的（　　）水域里的则不需要。
（剑 4, Test1, P2）

- 声觉（　　）还在发挥作用，而且发展得非常好（　　）。它们能发声（　　），一些较为复杂的（　　）声音很明显是有交流性的（　　）。
（剑 4, Test1, P2）
（剑 4, Test1, P2）

aquatic /ə'kwætɪk/	*adj.* 水生的
cetacean /sɪ'teɪʃn/	*n.* 鲸类动物
tortoise /'tɔːtəs; -tɒɪz/	*n.* 陆地龟
turtle /'tɜːt(ə)l/	*n.* 海龟
comprise /kəm'praɪz/	*vt.* 包括
whale /weɪl/	*n.* 鲸鱼
dolphin /'dɒlfɪn/	*n.* 海豚
porpoise /'pɔːpəs/	*n.* 鼠海豚
sense /sens/	*n.* 感觉
deteriorate /dɪ'tɪərɪəreɪt/	*vt.* 变坏
absent /'æbs(ə)nt/	*adj.* 消失的
function /'fʌŋkʃ(ə)n/	*vt.* 发挥作用
the sense of touch /tʌtʃ/	触觉
trainer /'treɪnə/	*n.* 训练员
captive /'kæptɪv/ dolphin	被驯化的海豚
stroking	*n.* 按抚

courtship /ˈkɔːtʃɪp/ ritual /ˈrɪtʃʊəl/	求偶行为
blowhole /ˈbləʊhəʊl/	*n.* 喷水孔
sensitive /ˈsensətɪv/	*adj.* 敏感的
object /əbˈdʒekt/	*vt.* 反对
the sense of vision /ˈvɪʒ(ə)n/	视觉
stereoscopic /ˌsterɪəʊˈskɒpɪk/ vision	立体视觉
habitat /ˈhæbɪtæt/	*n.* 栖息地
inhabit /ɪnˈhæbɪt/	*vt.* 居住；栖息
inhabitant /ɪnˈhæbɪt(ə)nt/	*n.* 居民
clear /klɪə/ open waters	清澈开放水域
turbid /ˈtɜːbɪd/	*adj.* 浑浊的
acoustic /əˈkuːstɪk/	*adj.* 声音的；听觉的
acoustic sense	声觉
well-developed /dɪˈveləpt/	*adj.* 发展得非常好的
vocal /ˈvəʊk(ə)l/	*adj.* 声音的；有声的
complicated /ˈkɒmplɪkeɪtɪd/	*adj.* 复杂的
complex /ˈkɒmpleks/	*adj.* 复杂的
sophisticated /səˈfɪstɪkeɪtɪd/	*adj.* 复杂的
communicative /kəˈmjuːnɪkeɪtɪv/	*adj.* 有交流性的



请根据上图，列出你所知的词汇

龟

在远古时代（　　），一切生物都生活在水里。在进化史（　　）的不同时期，一些动物开始向陆地迁徙（　　）。乌龟的老祖先（　　）是海洋中（　　）的鱼类，后来，乌龟的祖先来到陆地上（　　），并持续生活了相当长的年代（　　），但后来又回到了水中，成了水栖海龟（　　）。直到最后，它们再一次回到陆地上，成为陆龟，其中有一些生活在沙漠（　　）中。这一结论是通过对一些化石（　　）以及对一些活的海龟和乌龟的骨骼（　　）的测量（　　）得出的。

（剑 7, Test1, P1）

ancient /ˈeɪnʃ(ə)nt/	*adj.* 古老的
ancient times /taɪmz/	远古
evolve /ɪˈvɒlv/	*vi.* / *vt.* 发展；进化
evolutionary /ˌiːvəˈluːʃənəri/ history	进化史
migrate /ˈmaɪgreɪt/	*vi.* 迁徙
migration /maɪˈgreɪʃ(ə)n/	*n.* 迁徙
remote /rɪˈməʊt/	*adj.* 遥远的
remote ancestors /ˈænsestəs/	老祖先
marine /məˈriːn/	*adj.* 海洋的
land /lænd/	*n.* 陆地
generation /ˌdʒenəˈreɪʃ(ə)n/	*n.* 年代
sea turtle /ˈtɜːt(ə)l/	水栖海龟
desert /ˈdezət/	*n.* 沙漠
fossil /ˈfɒs(ə)l/	*n.* 化石
bone /bəʊn/	*n.* 骨骼
measurement /ˈmeʒəm(ə)nt/	*n.* 测量

动物 — 水里游的 — 乌龟 — 历史

请根据上图，列出你所知的词汇

最后，我们来看一下会飞的动物蝙蝠（　　）：

- 为什么蝙蝠要在夜里捕食（　　）？

因为其他的生物已经把白天的资源(　　)掠夺(　　)了，即这些生物已经占据了（　　）白天，所以夜间的（　　）活动更有利于（　　）蝙蝠捕捉猎物——夜行的昆虫（　　）。

- 夜里捕食的问题是什么？

如何在没有光的情况下（　　），避开（　　）障碍（　　），找到猎物。

- 还有哪些动物有这个问题？

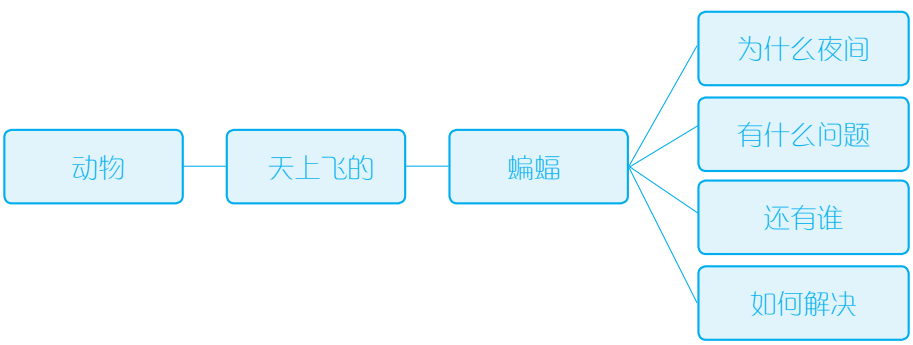
生活在浑浊的（　　）水域里的深海鱼（　　）也有
（剑 4, Test1, P2）
这个问题，但一些深海鱼似乎可以通过制造（　　）光来在夜间
（剑 7, Test1, P1）
（　　）移动（　　），但是制造光的过程非常消耗
（　　）能量（　　），并非所有深海鱼都有这个能力。
（剑 7, Test1, P2）　（剑 7, Test1, P1）

- 那么蝙蝠如何解决这个问题呢？

蝙蝠使用声呐(　　)探测(　　)和导航(　　)。

Animal

bat /bæt/	*n.* 蝙蝠
resource /rɪˈsɔːs; rɪˈzɔːs/	*n.* 资源
exploit /ɪkˈsplɒɪt/	*vt.* 掠夺
occupy /ˈɒkjʊpaɪ/	*vt.* 占据
nocturnal /nɒkˈtɜːn(ə)l/	*adj.* 夜间的
beneficial /ˌbenɪˈfɪʃ(ə)l/	*adj.* 有利的
insect /ˈɪnsekt/	*n.* 昆虫
night-flying /ˈflaɪɪŋ/ insects	夜行的昆虫
in the absence /ˈæbs(ə)ns/ of light	在没有光的情况下
avoid /əˈvɒɪd/	*vt.* 避开；避免
obstacle /ˈɒbstək(ə)l/	*n.* 障碍物
muddy /ˈmʌdi/	*adj.* 浑浊的
deep-sea fish	深海鱼
manufacture /ˌmænjʊˈfæktʃə/	*vt.* 制造；生产
in the dark /dɑːk/	在夜间
manoeuvre /məˈnuːvə/	*vt.* 移动；策划；算计
consume /kənˈsjuːm/	*vt.* 消耗
energy /ˈenədʒi/	*n.* 能量
sonar /ˈsəʊnɑː/	*n.* 声呐
detect /dɪˈtekt/	*vt.* 探测
detection /dɪˈtekʃ(ə)n/	*n.* 探测
navigate /ˈnævɪgeɪt/	*vt.* 导航
navigation /ˌnævɪˈgeɪʃ(ə)n/	*n.* 导航



请根据上图，列出你所知的词汇

留学“派”——什么情况下可以延考?

国外的大学在期末考试前一般都会给考生发各种考试须知，考生一定要仔细查看里面的内容。须知中一般都会有延考的相关说明，基本上就是在一些不可抗因素的影响下，你无法参加考试，需要在某个截止日期之前向各种机构和教授提交情况说明。如果能得到允许，就可以在相对较晚的时间参加期末考试。但是一般情况下考试成绩即便超过 HD 的分数线，评级也无法给出 HD。所以大家要适当衡量之后再做出决定。在做决定之前，建议考生去找一下相关课程的主要教授，一般是 leading professor，而不是助理教授，向其说明情况，并且寻求建议。我有一个读 MPAcc 的朋友，在最后一学期最后一门课 Advanced Accounting 考试的前两天，所住的公寓楼起火，凌晨被赶出公寓。因为在那之前公寓楼曾经出现多次假警报，所以大家都没有在意，基本上都是穿着睡衣睡裤便跑到避难的地方，没有考虑携带任何复习书籍等。这次是真的失火了，所有学生到考试前一晚才被允许回公寓。不过，他在火灾当天上午便联系到课程的 leading professor，向其说明了情况，教授在了解我这位朋友的延考理由后，结合其上课的表现，建议其参加期末考试，理由是：首先判断其可以通过考试；第二，由于我朋友之后入职需要毕业证书，而延迟考试可能会影响其拿毕业证书的时间。最后，我的朋友顺利通过考试，并且如期向公司提交了完整毕业证书和成绩单。

Part 2 学术范儿——真题中会这样考

1	真题链接	Ants store food, repel attackers and use chemical signals to contact one another in case of attack.	（剑 7, Test3, S1）
	真题释义	蚂蚁会储存食物，会驱逐敌人，遭遇袭击时还会使用化学信号进行通讯。	
2	真题链接	Even more impressively, DNA analysis of the fungi suggests that the ants improve or modify the fungi by regularly swapping and sharing strains with neighbouring ant colonies.	（剑 7, Test3, P1）
	真题释义	还有一点更加惊人，对真菌的 DNA 分析表明，蚂蚁通过定期与相邻的蚁群交换与分享真菌品种，对其进行促进以及改良。	
3	真题链接	Such a standard would comprise agreed practices for different kinds of farming, covering agrochemical use, soil health, land management, water and energy use, food safety and animal health.	（剑 7, Test2, P2）
	真题释义	这个标准将包含不同农业经营上的公认做法，包括农用化学品的使用、土壤健康、土地管理、水和能源的利用、食品安全和动物健康。	
4	真题链接	Some of the senses that we and other terrestrial mammals take for granted are either reduced or absent in cetaceans or fail to function well in water.	（剑 4, Test1, P2）
	真题释义	一些被我们人类和其他陆地哺乳动物当作理所当然的感官，在鲸目动物身上要么功能减少，要么无法在水中起作用。	
5	真题链接	Breeding seasons in animals such as birds have evolved to occupy the part of the year in which offspring have the greatest chances of survival.	（剑 5, Test4, P3）
	真题释义	对于像鸟类这样的动物而言，繁殖期已经进化到可以在一年中某个特定的时段进行，在这段时间中，它们的后代具有最好的生存机会。	
6	真题链接	It is not easy to be systematic and objective about language study. Popular linguistic debate regularly deteriorates into invective and polemic.	（剑 9, Test3, P1）
	真题释义	对语言进行系统的、客观的研究并不容易。语言学上的普通争论通常会恶化成谩骂和论战。	

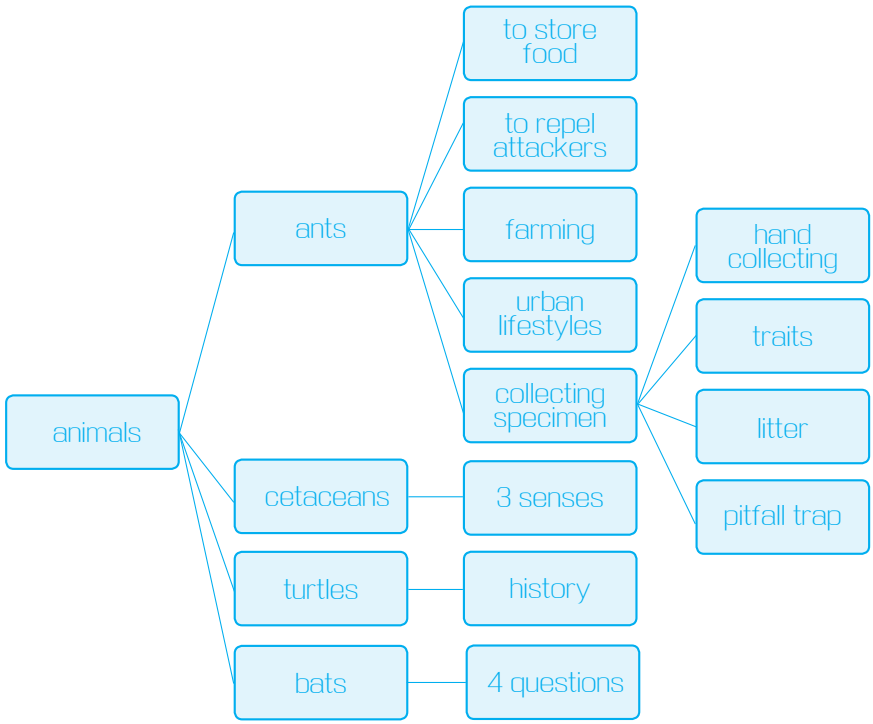
7	真题链接	For example, vision is obviously more useful to species inhabiting clear open waters than to those living in turbid rivers and flooded plains.	（剑 4, Test1, P2）
	真题释义	比如说，相比生活在浑浊的河流和洪水泛滥的平原的物种而言，视觉对生活在清晰而开阔的水域中的物种明显更加有用。	
8	真题链接	Throughout the first three-quarters of the 20th century, the quantity of freshwater consumed per person doubled on average; in the USA, water withdrawals increased tenfold while the population quadrupled.	（剑 7, Test1, P2）
	真题释义	20 世纪前 75 年，人均消耗淡水量翻了一番；在美国，取水量在此期间增长了十倍，而人口却只增长了四倍。	
9	真题链接	Fireflies and some fish (usually with the help of bacteria) have the power to manufacture their own light, but the process seems to consume a large amount of energy.	（剑 7, Test1, P1）
	真题释义	萤火虫和一些鱼类（通常借助细菌的帮助）有能力制造它们自己的光源，但是这个过程似乎要消耗大量的能量。	
10	真题链接	Farmer ants secrete antibiotics to control other fungi that might act as 'weeds', and spread waste to fertilise the crop.	（剑 7, Test3, P1）
	真题释义	蚂蚁会分泌抗生素来控制其他的真菌，就像农民控制杂草一样，并且它们会用排泄物为庄稼施肥。	
11	真题链接	Originally these were conceived as short stories, early producers doubted the ability of audiences to concentrate for more than the length of a reel.	（剑 6, Test3, P1）
	真题释义	最初，这些电影只是被看作短篇故事，早期电影制作人怀疑观众的注意力能否持续集中超过一卷胶卷的时间长度。	
12	真题链接	Research conducted at Oxford, Sussex and Zürich Universities has shown that when desert ants return from a foraging trip, they navigate by integrating bearings and distances, which they continuously update in their heads.	（剑 7, Test3, P1）
	真题释义	牛津大学、苏塞克斯大学和苏黎世大学的研究证实，当荒漠蚂蚁觅食之后返回时，它们会将自身方位和距离相结合来确定方向，并且这些信息在它们的头脑中是不断更新的。	

13	真题链接	Most species are highly vocal, although they vary in the range of sounds they produce, and many forage for food using echolo-cation.	（剑 4, Test1, P2）
	真题释义	大多数鲸目动物都具有很好的发声能力，即便它们发出声音的范围不同，并且许多鲸目动物依靠回声定位的方式搜寻食物。	
14	真题链接	Before this was discovered, engineers had already built instruments to exploit the principle, for example to measure the depth of the sea under a ship.	（剑 7, Test1, P1）
	真题释义	在这被发现之前，工程师已经开发了许多设备去利用这个原理，比如说测量船底以下海水深度的装置。	
15	真题链接	Periodic check-ups of the child's educational and sensory development (hearing and vision) were made to detect possible handicaps that interfere with growth and development.	（剑 5, Test3, P1）
	真题释义	（他们）对孩子教育进展及感官（听觉和视觉）发展进行定期检查，以检查出生理上和智力上的缺陷。	

雅思“派”——雅思阅读的核心是什么？

雅思阅读考试的核心是“同义替换”，也就是文章中说了一个意思，题目中换了一种说法，表达的是同样的意思。同义替换一般分为三种形式：第一种是同义词的替换，比如文章中说两者之间有 connection，题目说两者之间的 link，那么只要知道 connection 和 link 都表示“联系”的意思，就可以马上选对答案，这种同义替换比较常见，复习的过程中要特别注意积累考点的同义替换词。第二种是词性的替换，比如文章中说某个事物 popular 的原因是……，选项说它 enjoys high popularity 的原因是……，这种比较简单、好识别，但并不常考。第三种是说法的替换，比如文章中说 the demand for electricity is relatively low，题目说 less than peak demand for electricity。两者虽然表述不同，但意思一致。所以大家在复习的过程中要注意积累同义替换的词语和表达，这样在雅思阅读考试中可以起到事半功倍的作用。本书附录提供了雅思高频必备同义替换，大家可以先翻开看看，每天记 1 ～ 2 个 lists。

Part 3 看张图——你学会了吗



请根据上图，列出你所知的词汇

Part 4 主题背景词

恐龙

很长时间以来，古生物学家们认为恐龙的灭亡是地质构造变化而引起的海洋和大陆位置变迁以及相应的气候变化所致。如果真是这样，那么为什么冷血动物，比如蛇类、蜥蜴、乌龟和鳄鱼却能够幸免于寒冬和酷夏呢？这些动物都是依赖于气温以使其身体保持适合生存的温度。很难理解它们为什么不受影响，然而恐龙却如此的无能以至无法适应，尤其是一些科学家认为恐龙是热血动物。于是科学家们就假设有一个较大的小行星，直径差不多有 10 ～ 15 公里，曾与地球相撞，碰撞扬起的灰尘遮挡了阳光达几个月之久，阻止了植物的光合作用，将陆地上的气温降到了零点之下，导致酸雨，通过温室效应造成了长期的、严重的全球升温。这种对食物链和气候的极大扰乱可使恐龙和其他生物在不到 50 年的时间内绝迹。

From "The Extinction of Dinosaurs"

dinosaur *n.* 恐龙	intractable *adj.* 难处理的
mass extinction 大量消亡	reconstruction *n.* 重建
paleontology *n.* 古生物学	causation *n.* 原因
paleontolologist *n.* 古生物学者	reptile *n.* 爬行类动物
geochemistry *n.* 地球化学	cephalopod *n.* 头足类动物
anthrophysics *n.* 天体物理学	mammal *n.* 哺乳动物
ecology *n.* 生态学	fern *n.* 蕨类植物
Cretaceous *n./adj.* 白垩纪（的）	terrestrial *adj.* 陆地的
Tertiary period 第三纪	cessation *n.* 停止
Cenozoic era 新生代	origination *n.* 发源
Mesozoic era 中生代	asteroid *n.* 小行星
Paleozoic *n./adj.* 古生代（的）	meteorite *n.* 陨星
hypothesis *n.* 假设	comet *n.* 彗星
catastrophe *n.* 灾难	dust *n.* 灰尘
cataclysm *n.* 灾难，大洪水	

考拉

考拉生性随和，没有攻击性，以桉树叶为食，它们特定的消化系统能够消化桉树的树叶。但最近，考拉的数量在不断减少。目前考拉数量减少是由这几种原因组成：食物、疾病、车祸、偷猎者和宠物收养。火灾和低繁殖率也是影响考拉数量减少的因素。而且，还有一种情况对考拉身体造成了威胁，那就是动物园允许游客和考拉拥抱和照相。考拉的敏感会导致它停止繁殖或者病倒。澳大利亚制定了政策，禁止游客和考拉拍照。

From "The Koala"

koala *n.* 考拉	monotreme *n.* 单孔目动物
kangaroo *n.* 袋鼠	palm *n.* 棕榈树；手掌
ringtail *n.* 浣熊	forelimb *n.* 前肢
tree-dwelling *adj.* 树栖的	abdomen *n.* 腹部
arboreal *adj.* 生活在树上的；树市的	incisor *n.* 门牙
habitat *n.* 栖息地	fur *n.* 毛皮
fussy eater 挑食者	cub *n.* 幼兽
herbivorous *adj.* 食草的	joey *n.* 幼袋鼠；幼兽
leaf-eating animal 以树叶为食的动物	breeding season 繁殖期；产卵季节
plant-eating *adj.* 食草的	inbreeding *n.* 同系繁殖；近亲交配
vegetation *n.* 植物（总称）	bushfire *n.* 森林大火
eucalyptus *n.* 桉树	bushland *n.* 原始森林地带
fiber-digesting organ 可消化纤维的器官	incidence of sickness 疾病发病率
digestive system 消化系统	pesticide *n.* 杀虫剂
fibrous *adj.* 含纤维的	python *n.* 蟒蛇
marsupial *n./adj.* 有袋动物（的）	slaughter *vt.* 屠杀
pouch *n.* 育儿袋	shelter *n.* 保护；庇护所

鲑鱼

鲑鱼又称三文鱼或者大马哈鱼。一提到鲑鱼，我们就会想到阿拉斯加，因为鲑鱼是阿拉斯加渔业真正的文化内核和实质所在。如果阿拉斯加是个独立的国家，它将成为世界上最大的野生鲑鱼出产国。然而阿拉斯加的捕鱼业并非一贯如此健康地发展。在 1940 年到 1959 年间，过度捕捞导致了鲑鱼数量的急剧

下降，以至 1953 年联邦政府宣布阿拉斯加为受灾地区，并确定了以可持续方式管理阿拉斯加自然资源，实行了“季节丰富度管理模式”。遍布全州的生物学家长期监测要产卵的成鱼。他们坐在河边的观测塔中，研究声呐，从飞机上观察，与渔民交谈。任何时候他们都可以让捕鱼暂停。这样才使得阿拉斯加的鲑鱼数量重新开始增长。但是紧接着阿拉斯加渔业又面临了新的挑战。在海洋管理委员会对符合严格环境标准的渔业认证前夕，阿拉斯加西部的鲑鱼洄游全部陷入瘫痪，面临着认证失败危险，于是阿拉斯加州迅速做出回应，关闭所有渔场，度过难关，并在最后认证成功。

From “The Harvest Season”

salmon *n.* 鲑鱼	estuary *n.* 港湾；河口
rainbow trout 虹鳟鱼	El Nino 厄尔尼诺
sardine *n.* 沙丁鱼	climate phenomenon 气候现象
sockeye *n.* 红大马哈鱼	greenhouse effect 温室效应
alevin *n.* 幼鱼	temperature increase 温度上升
smolt *n.* 幼鲑	genetic *adj.* 遗传的
fry *n.* 鱼苗	headwater *n.* 上游源头
salmon protection and restoration 鲑鱼的保护和恢复	marine *adj.* 海洋的；海产的
salmon stock 鲑鱼存量	oceanographer *n.* 海洋学家
angler *n.* 垂钓者	nourish *vt.* 滋养
barge *n.* 驳船	olfactory *adj.* 嗅觉的
capture *n./vt.* 捕获	salvation *n.* 拯救
aquaculture *n.* 水产养殖	siltation *n.* 淤塞
egg sac 卵囊	offspring *n.* 子女；后代
spawn *vi.* 产卵	aboriginal *adj.* 土著的；原始的
hatchery *n.* 孵卵处；孵化场	indigenous *adj.* 本土的
degraded spawning area （环境）恶化的产卵地	diversity *n.* 多样性
commercial fishery 商业捕鱼业	

昆虫翅膀

昆虫是无脊椎动物中唯一有翅膀的动物。昆虫的翅膀其实有很多功能，

如用来保护虫卵、用于伪装、警告对手、吸引异性等，而昆虫的翅膀最大的功能就是使得昆虫能够飞行。飞行又使得昆虫在觅食、求偶、躲避敌人以及扩大分布范围等方面都比陆地动物技高一筹，并成为昆虫纲繁荣兴旺的基础。昆虫翅膀的来源与鸟类不同，鸟类的翅膀是由前肢转变来的，而昆虫的翅膀则是由向两侧扩展成的倒背叶发展而来的，所以昆虫的翅膀十分灵活。

From "Insects"

insect *n.* 昆虫	anterior *adj.* 位于前面的
caterpillar *n.* 毛虫	appendage *n.* 附加物；附属物
moth *n.* 蛾	imaginal *adj.* 成虫的
horsefly *n.* 马蝇	larval *adj.* 幼虫的
drosophila *n.* 果蝇	cuticula *n.* 角质层；（昆虫等的）表皮
entomologist *n.* 昆虫学家	notum *n.* 背板（昆虫的背片）
biomechanics *n.* 生物力学	propeller *n.* 螺旋桨；推进器
crustacean *n.* /*adj.* 甲壳纲动物（的）	skeleton *n.* 骨骼；骨架
dipteran *n.* /*adj.* 双翅目昆虫（的）	joint *n.* 关节
apterous *adj.* 无翅的	winglike *adj.* 翼状的
dorsal *adj.* 背的；背侧的	wingspan *n.* 翼展
flap *n.* 拍打	aeronautical engineer 航空工程师
analogous *adj.* 类似的；相似的	

蜜蜂

蜜蜂过的是群居生活，在蜜蜂群体中有蜂王、工蜂和雄蜂。蜂王的作用是产卵，同时统治整个大家族，并生产蜂王浆。雄蜂的职责是和蜂后繁殖后代。雄蜂一生只有一次与蜂王交配，交配结束后几分钟内死亡。而雄蜂的唯一职责也就是交配，他们不会参加酿造和采集生产，也不负责喂养幼蜂，所以养蜂人一般不愿意在蜂群中留太多的雄蜂而消耗蜂蜜。与雄蜂相比，工蜂就勤劳得多。工蜂是一种缺乏生殖能力的雌性蜜蜂，他们负责采集食物、哺育幼虫、建造蜂巢、保护巢穴、攻击敌人等工作。

From "Bee Colony"

bee colony 蜂群
honeycomb *n.* 蜂巢
beehive *n.* 蜂箱
domicile *n.* 住所；住宅
homesite *n.* 住所
beekeeper *n.* 养蜂人
apiculture *n.* 养蜂业
beewax *n.* 蜂蜡
drone bee 雄蜂
hornet *n.* 大黄蜂
scout bee 侦查蜂
worker bee 工蜂
queen bee 蜂王
swarm *n.* 蜂群
ovary *n.* 卵巢；（植物）子房
reproductive organ 生殖器官
flowering plant 开花植物
pollen *n.* 花粉
honey production 产蜜
propolis *n.* 蜂胶
pupa *n.* 蛹
royal jelly 蜂王浆
evolution *n.* 发展；演化
intruder *n.* 入侵者
architectural miracle 建筑奇迹
cylinder *n.* 圆柱体
prism *n.* 棱柱体
geometry *n.* 几何学
triangle *n.* 三角形
pentagonal *adj.* 五边形的
hexagonal structure 六角形结构
octagonal *adj.* 八边形的

其他动物

在雅思阅读中，动物是一个高频主题，除了上述动物外，在阅读中还会出现各种地上跑的动物，如斑马、羚羊、黑猩猩等；水里游的动物，如鳄鱼、海狸、章鱼等；天上飞的动物、如金丝雀、鹰、海鸥等。

leopard *n.* 豹
zebra *n.* 斑马
antelope *n.* 羚羊
buffalo *n.* 水牛
calf *n.* 小牛
rhinoceros *n.* 犀牛
ape *n.* 猿
baboon *n.* 狒狒
chimpanzee *n.* 黑猩猩
gorilla *n.* 大猩猩
macaque *n.* 猕猴
hedgehog *n.* 刺猬
eagle *n.* 鹰
falcon *n.* 隼
vulture *n.* 秃鹫
turkey *n.* 火鸡
ostrich *n.* 鸵鸟
seagull *n.* 海鸥
parrot *n.* 鹦鹉
pigeon *n.* 鸽子
crow *n.* 乌鸦
raven *n.* 渡鸦

canary *n.* 金丝雀
turtle *n.* 海龟
crocodile *n.* 鳄鱼
alligator *n.* 鳄鱼
chameleon *n.* 变色龙
lizard *n.* 蜥蜴
python *n.* 大蟒
rattlesnake *n.* 响尾蛇
octopus *n.* 章鱼
cuttlefish *n.* 墨鱼，乌贼
lobster *n.*
prawn *n.* 对虾
scorpion *n.* 蝎子
centipede *n.* 蜈蚣
worm *n.* 蠕虫
caterpillar *n.* 毛虫
dragonfly *n.* 蜻蜓
butterfly *n.* 蝴蝶
cicada *n.* 蝉

动物相关

在雅思中不仅会出现关于某一种动物的文章，还会出现和动物相关的行为、语言、航行能力、思维等相关的文章。

primate *n.* 灵长类动物
invertebrate *n.* 无脊椎动物
livestock *n.* 家畜；牲畜
poultry *n.* 家禽
mate *n.* 配偶
reproduce *vi.* 繁殖
mimic *vt.* 模仿
personality *n.* 个性
emotion *n.* 情感
domestication *n.* 驯养；驯服
external stimulus 外部刺激
hybrid *n.* 杂种；混血儿
inheritance *n.* 遗传；遗产
innate *adj.* 天生的
organism *n.* 生物；有机体
predator *n.* 掠夺者
alphabet *n.* 字母表
arbitrary *adj.* 任意的
cognition *n.* 认识能力
deduce *vt.* 推论；演绎
distinguish *vt.* 区分
variation *n.* 变异；变化
navigation *n.* 航行
navigator *n.* 航行者
animal migration 动物迁徙
migratory animal 迁徙动物
sparrow *n.* 麻雀
flying capacity 飞行能力
orientation *n.* 方向
detect *vt.* 探测
compass *n.* 指南针
cruising speed 航速
instinct *n.* 本能
antibiotic *adj.* 抗生的；*n.* 抗生素
epinephrine *n.* 肾上腺素
hypotension *n.* 低血压
diagnose *vt.* 诊断

Part 5 词义练习——反复练习才有效

1. 单词释义匹配

(1)	sustainable	(a)	to plant and take care of a particular crop
(2)	cultivate	(b)	able to continue without causing damage to the environment
(3)	strain	(c)	relating to land as opposed to the sea or air
(4)	terrestrial	(d)	to go around searching for food or other supplies
(5)	trap	(e)	the pieces of something that are left after it has been destroyed in an accident
(6)	forage	(f)	difficult to find, describe, remember or achieve
(7)	domesticate	(g)	a type of animal, plant, or disease
(8)	absent	(h)	to live in a place
(9)	inhabit	(i)	a piece of equipment for catching animals
(10)	turbid	(j)	something such as a box or bowl that you use to keep things in
(11)	elusive	(k)	to become worse
(12)	debris	(l)	relating to sound and the way people hear things
(13)	container	(m)	to make an animal able to work for people or live with them as a pet
(14)	deteriorate	(n)	to go away or leave
(15)	acoustic	(o)	dirty and muddy

2. 句子翻译

(1) Ants store food, repel attackers and use chemical signals to contact one another in case of attack.

(2) Even more impressively, DNA analysis of the fungi suggests that the

ants improve or modify the fungi by regularly swapping and sharing strains with neighbouring ant colonies.

(3) Such a standard would comprise agreed practices for different kinds of farming, covering agrochemical use, soil health, land management, water and energy use, food safety and animal health.

(4) Some of the senses that we and other terrestrial mammals take for granted are either reduced or absent in cetaceans or fail to function well in water.

(5) Breeding seasons in animals such as birds have evolved to occupy the part of the year in which offspring have the greatest chances of survival.

(6) It is not easy to be systematic and objective about language study. Popular linguistic debate regularly deteriorates into invective and polemic.

(7) For example, vision is obviously more useful to species inhabiting clear open waters than to those living in turbid rivers and flooded plains.

(8) Throughout the first three-quarters of the 20th century, the quantity of freshwater consumed per person doubled on average; in the USA, water withdrawals increased tenfold while the population quadrupled.

(9) Fireflies and some fish (usually with the help of bacteria) have the power to manufacture their own light, but the process seems to consume a large amount of energy.

(10) Farmer ants secrete antibiotics to control other fungi that might act as 'weeds', and spread waste to fertilise the crop.

(11) Originally these were conceived as short stories, early producers doubted the ability of audiences to concentrate for more than the length of a reel.

(12) Research conducted at Oxford, Sussex and Zürich Universities has shown that when desert ants return from a foraging trip, they navigate by integrating bearings and distances, which they continuously update in their heads.

(13) Most species are highly vocal, although they vary in the range of sounds they produce, and many forage for food using echolo-cation.

(14) Before this was discovered, engineers had already built instruments to exploit the principle, for example to measure the depth of the sea under a ship.

(15) Periodic check-ups of the child's educational and sensory development (hearing and vision) were made to detect possible handicaps that interfere with growth and development.

扫码关注“精英壹佰国际教育”

回复“阅读”听 Sky 老师介绍阅读考试常识

阅读主题 2

Education

Part 1　聊聊教育——高频词汇串串记

教育（　　）是一个永恒的（　　）话题，每个人
（剑 8, Test1, S1）
（　　）在成长的过程中都会接触到各种各样的（　　）
（剑 6, T4, P3）
教育。在雅思阅读中，有两种教育是非常高频出现的：早期儿童教育
（　　）和学校教育（　　）。下面我们分别来看一下：

早期儿童教育

- 重要性：很多调查（　　）显示（　　），人的性格
（剑 5, T3, P1）
（　　）形成于（　　）人生的头几年，同时，这
（剑 7, Test3, P1）
几年是培养（　　）孩子的智力能力（　　）和
（剑 7, T3, P1）
语言能力（　　）的黄金时期。
（剑 5, T2, P3）

Education

education /ˌedjʊˈkeɪʃ(ə)n/	*n.* 教育
permanent /ˈpɜːm(ə)nənt/	*adj.* 永恒的
individual /ˌɪndɪˈvɪdjʊ(ə)l/	*n.* 个人；个体　*adj.* 个人的
various /ˈveərɪəs/	*adj.* 各种各样的
a variety /vəˈraɪətɪ/ of	各种各样的
variety	*n.* 种类；多样
early childhood education	早期儿童教育
schooling /ˈskuːlɪŋ/	*n.* 学校教育
survey /səˈveɪ/	*n./vt.* 调查
research /rɪˈsɜːtʃ; ˈriːsɜːtʃ/	*n./vt.* 调查
evidence /ˈevɪd(ə)ns/	*n.* 证据
suggest /səˈdʒest/	*vt.* 显示；表明；建议
illustrate /ˈɪləstreɪt/	*vt.* 显示；表明

indicate /ˈɪndɪkeɪt/	*vt.* 表明
personality /ˌpɜːsəˈnæləti/	*n.* 性格
character /ˈkærəktə/	*n.* 性格
form /fɔːm/	*vt.* 形成
foster /ˈfɒstə/	*vt.* 培育；培养
cultivate /ˈkʌltɪveɪt/	*vt.* 培育；培养
intellectual /ˌɪntəˈlektʃʊəl/	*adj.* 智力的；聪明的
intellectual skill	智力能力
language /ˈlæŋgwɪdʒ/ ability	语言能力

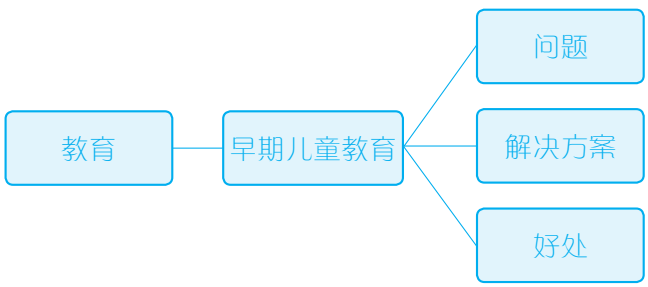
教育 — 早期儿童教育 — 重要性

请根据上图，列出你所知的词汇

- 问题：上学前班（　　）过晚；抑制（　　）孩子的好奇心（　　）；忽视（　　）孩子。
  （剑 5, T4, P2）（剑 5, T3, P1）（剑 5, T3, P1）
- 解决方案：在这期间，最好有教育专家（　　）来指导（　　）家长如何参与到（　　）孩子的成长中。
  （剑 8, Test1, P3）
- 好处：如果重视孩子的早期教育，孩子会在听力理解（　　）、文字表达（　　）以及解决问题的能力（　　）方面优于其他同龄人（　　）。

Education

pre-school /skuːl/	学前班
suppress /sə'pres/	*vt.* 压抑
curiosity /ˌkjʊəri'ɒsəti/	*n.* 好奇心
ignore /ɪg'nɔː/	*vt.* 忽视
bypass /'baɪpɑːs/	*vt.* 忽视
neglect /nɪ'glekt/	*vt.* 忽视
educator /'edʒʊkeɪtə(r)/	*n.* 教育专家
guide /gaɪd/	*vt.* 指导
guidance /'gaɪd(ə)ns/	*n.* 指导
involve /ɪn'vɒlv/	*vi.* 参与
auditory /'ɔːdɪt(ə)ri/	*adj.* 听觉的
comprehension /ˌkɒmprɪ'henʃ(ə)n/	*n.* 理解
auditory comprehension	听力理解
verbal /'vɜːb(ə)l/	*adj.* 文字的；口头的
verbal skill	文字表达能力
problem-solving skill	解决问题的能力
peer /pɪə/	*n.* 同龄人；同辈人



请根据上图，列出你所知的词汇

学校教育

随着孩子慢慢长大，他们就要开始接受“真正的”学校教育了。亚洲国家的义务教育（　　）一般包括小学教育（　　）和中学教育（　　）。学校的类型分为公立学校（　　）和私立学校（　　）。学生一般就近（　　）入学（　　），要想进入更好的学校读书，会存在（　　）竞争（　　）。

（剑 7, T3, P1）

- 课程安排（　　）：标准的（　　）课程（　　）是 50 分钟，然后是 10 分钟的休息（　　），给学生一个放松（　　）的机会（　　）。

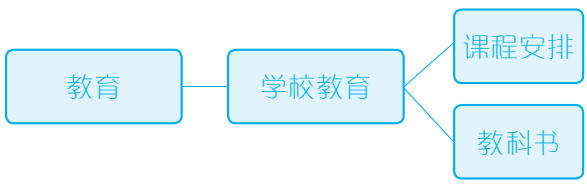
（剑 5, T4, P2）

- 教科书（　　）：必修的课程（　　）都有教科书，教科书条理清晰（　　），逻辑（　　）清晰；选修课（　　）不用教科书，有些老师热衷于（　　）引进（　　）一些色彩丰富的书籍。

（剑 7, T1, P3）

compulsory /kəm'pʌls(ə)ri/	*adj.* 义务的
compulsory education	义务教育
primary /'praɪm(ə)ri/	*adj.* 初级的；基本的
elementary /ˌelɪ'ment(ə)ri/	*adj.* 初级的；基本的
primary/elementary school	小学
secondary /'sek(ə)nd(ə)ri/	*adj.* 第二的；中级的
secondary school	中学
public /'pʌblɪk/ school	公立学校
private /'praɪvət/ school	私立学校
in the neighborhood /'nebə, hʊd/	附近
to attend /ə'tend/ the school	入学
exist /ɪg'zɪst/	*vi.* 存在

competition /ˌkɒmpɪˈtɪʃ(ə)n/	*n.* 竞争
course /kɔːs/	*n.* 课程
curriculum /kəˈrɪkjələm/	*n.* 课程总称
arrangement /əˈreɪn(d)ʒm(ə)nt/	*n.* 安排
course arrangement	课程安排
standard /ˈstændəd/	*adj.* 标准的
break /breɪk/	*n.* 休息
to let off steam	放松
chance /tʃɑːns/	*n.* 机会
opportunity /ˌɒpəˈtjuːnɪti/	*n.* 机会
textbook /ˈteks(t)bʊk/	*n.* 教科书
required /rɪˈkwaɪəd/	*adj.* 必需的
required course	必修课
compulsory /kəmˈpʌls(ə)rɪ/ course	必修课
be well set /set/ out	条理清晰
logic /ˈlɒdʒɪk/	*n.* 逻辑
elective /ɪˈlektɪv/	*adj.* 选修的
selective /sɪˈlektɪv/	*adj.* 选择性的
optional /ˈɒpʃ(ə)n(ə)l/	*adj.* 选择性的
selective/elective/optional course	选修课
be keen to something	热衷于做某事
introduce /ɪntrəˈdjuːs/	*vt.* 引进



请根据上图，列出你所知的词汇

- 课程模式（　　）：首先，学生会展示（　　）上次课的作业（　　），然后老师点评（　　）并纠正（　　）。学生在错误的地方做标记（　　），避免（　　）再犯同样的错误。
  （剑 7, T3, P1）
  （剑 4, T2, P2）

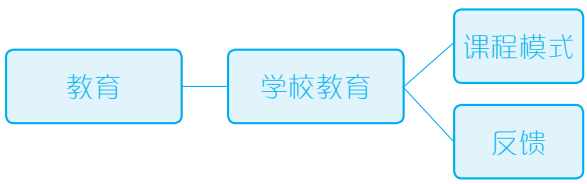
讨论过作业之后，老师会提出这堂课的主题（　　），并且进行详尽的（　　）讲解，对于重点（　　）内容（　　）还会反复重复（　　）。

然后是学生做练习（　　）。

- 反馈（　　）：老师会把孩子的学业表现（　　）及时通知（　　）家长，如果孩子落后（　　）了，家长会给予孩子充分的（　　）帮助（　　），比如让孩子参加课外补习（　　），让孩子做额外的练习（　　）。
  （剑 7, T1, P2）　（剑 5, T3, P1）

pattern /ˈpæt(ə)n/	*n.* 模式
demonstrate /ˈdemənstreɪt/	*vt.* 展示
present /prɪˈzent/	*vt.* 展示
assignment /əˈsaɪnm(ə)nt/	*n.* 作业
comment /ˈkɒment/	*vi./n.* 点评
correct /kəˈrekt/	*vt.* 纠正
mark /mɑːk/	*vt.* 标记
avoid /əˈvɒɪd/	*vt.* 避免
topic /ˈtɒpɪk/	*n.* 主题
elaborate /ɪˈlæb(ə)rət/	*adj.* 详尽的；费尽苦心的
key /kiː/	*adj.* 重点

core /kɔː/	*n.* 核心；要点
content /kɔntent/	*n.* 内容
repeat /rɪˈpiːt/	*vt.* 重复
repetition /ˌrepɪˈtɪʃ(ə)n/	*n.* 重复
practice /ˈpræktɪs/	*n.* 练习
to do practice	做练习
feedback /ˈfiːdbæk/	*n.* 反馈
academic /ˌækəˈdemɪk/	*adj.* 学业的
performance /pəˈfɔːm(ə)ns/	*n.* 表现
academic performance	学业表现
inform /ɪnˈfɔːm/	*vt.* 通知
leave /liːv/ behind /bɪˈhaɪnd/	落后
adequate /ˈædɪkwət/	*adj.* 充分的
sufficient /səˈfɪʃ(ə)nt/	*adj.* 充分的
assistance /əˈsɪst(ə)ns/	*n.* 帮助
tuition /tjuːˈɪʃ(ə)n/	*n.* 讲授；指导
private tuition	补习
extra /ˈekstrə/	*adj.* 额外的
extra practice	额外练习



请根据上图，列出你所知的词汇

在孩子上学的过程中，有一个问题一定要引起重视，就是校园霸凌（　　）。

- 霸凌形式（　　）（剑 7, T3, P1）：被嘲弄（　　）（剑 6, T4, P3）、被叫侮辱性绰号（　　）（剑 6, T4, P3）、被踢（　　）（剑 6, T4, P3）、被猛推（　　）（剑 6, T4, P3）以及被排除（　　）（剑 6, T4, P3）在社会组织（　　）之外。

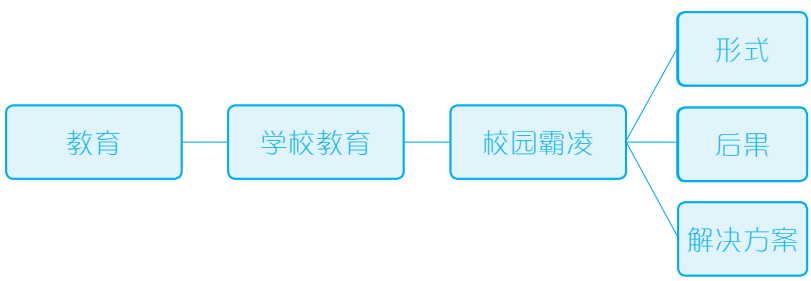
- 后果：受害者（　　）（剑 6, T4, P3）会感到沮丧（　　）（剑 6, T4, P3）和绝望（　　），最极端的（　　）（剑 6, T4, P3）还会自杀（　　）（剑 6, T4, P3）。而那些小时候经常霸凌别人的孩子长大后更容易实施身体暴力（　　）（剑 6, T4, P3），并因此被判处（　　）（剑 6, T4, P3）反社会罪（　　）。

- 解决方案：首先，大家要意识到（　　）问题的严重性（　　）。

其次，政府（　　）应该投入（　　）资源（　　）去解决（　　）（剑 7, Test2, P3）霸凌问题，例如，印一系列的（　　）宣传册（　　）在校园里传播（　　）（剑 5, T4, P2）。第三，制定和霸凌相关的政策（　　），明确霸凌的定义（　　），并就如何处理给出明确的（　　）（剑 8, T1, P2）指导。

bully /ˈbʊlɪ/	*vt.* 欺负　*n.* 欺负弱小者
bullying /ˈbʊlɪɪŋ/	*n.* 霸凌
form /fɔːm/	*n.* 形式
taunt /tɔːnt/	*vt.* 嘲弄

hurtful name /neɪm/	侮辱性绰号
kick /kɪk/	*vt.* 踢
shove /ʃʌv/	*vt.* 猛推
exclude /ɪk'skluːd/	*vt.* 排除
social /'səʊʃ(ə)l/ group	社会组织
victim /'vɪktɪm/	*n.* 受害者
depressed /dɪ'prest/	*adj.* 沮丧的
desperate /'desp(ə)rət/	*adj.* 绝望的
extreme /ɪk'striːm/	*adj.* 极端的
suicide /'s(j)uːɪsaɪd/	*n./vt.* 自杀
physical /'fɪzɪk(ə)l/ violence /'vaɪəl(ə)ns/	身体暴力
convict /kən'vɪkt/	*vt.* 判罪
anti-social offence /ə'fens/	反社会罪
be aware /ə'weə/ of	意识到
severity /sɪ'verətɪ/	*n.* 严重
government /'gʌv(ə)nˌm(ə)nt/	*n.* 政府
invest /ɪn'vest/	*vt.* 投资；投入
resource /rɪ'sɔːs/	*n.* 资源
tackle /'tæk(ə)l/	*v.* 解决
a package /'pækɪdʒ/ of	一系列的
a series /'sɪəriːz/ of	一系列的
brochure /'brəʊʃə/	*n.* 宣传册
propagate /'prɒpəgeɪt/	*vt.* 传播；宣传
policy /'pɒləsɪ/	*n.* 政策
definition /ˌdefɪ'nɪʃ(ə)n/	*n.* 定义
explicit /ɪk'splɪsɪt/	*adj.* 明确的



请根据上图，列出你所知的词汇

留学“派”——负责任的老师和迷糊的学生

在国外上学，写论文是家常便饭，我想每个同学都会有一个与论文相关的故事。我以前教过的一个学生现在在英国留学，她给我讲了一个关于她写论文的趣事。在写论文期间，她经常需要去找老师汇报题目。而老师特别负责任，会认真地给每个同学修改建议，给每个同学讲至少半个小时。有一次，她是最后一个汇报，轮到她的时候，她已经快困晕了。老师逐字逐句地看她的论文，说：“这个地方应该去掉 particularly, we should open the door…”。老师的意思是要打开思路，不要局限在这个点上。这位晕晕的同学还没等老师说完，站起来就走到门口，把门打开了，老师和同学们都惊呆了，这时候她才反应过来自己理解错了……

Part 2 学术范儿——真题中会这样考

1 真题链接 Although a proposal in 1664 to establish a committee for improving the English language came to little, the society's members did a great deal to foster the publication of science in English and to encourage the development of a suitable writing style. （剑 5, Test2, P3）

真题释义 尽管 1664 年提出的建立改进英语委员会的提议没有最终结果，但是协会成员做了大量工作，以促进用英语写作作品的出版和鼓励规范的写作风格。

2 真题链接 They commented that they liked the holistic approach of their alternative therapists and the friendly, concerned and detailed attention they had received. （剑 4, Test2, P2）

真题释义 他们表示，他们喜欢另类治疗专家的整体疗法以及他们受到的友好、热情和无微不至的关怀。

3 真题链接 Bullying is clearly unpleasant, and can make the child experiencing it feel unworthy and depressed. In extreme cases it can even lead to suicide, though this is thankfully rare. （剑 6, Test4, P3）

真题释义 霸凌当然不是一件好事，这会让遭受霸凌的小孩感觉到自己微不足道，变得十分沮丧，甚至会走向自杀的极端，谢天谢地，这种事情还是很少发生的。

4 真题链接 No explicit permission from ATC to enter is needed, although the pilot must continue to obey all regulations governing VFR flight. （剑 8, Test1, P2）

真题释义 进入时无须 ATC 的明确许可，但飞行员必须始终遵守 VFR 所有的飞行管理条例。

5 真题链接 The disappointing results of many conventional road transport projects in Africa led some experts to rethink the strategy by which rural transport problems were to be tackled at the beginning of the 1980s. （剑 7, Test2, P3）

真题释义 非洲许多交通规划的效果都不尽如人意，这让专家们重新思考及制定实施方案，该方案始于 20 世纪 80 年代初，旨在解决农村的交通运输问题。

6 真题链接 Nevertheless, it may be the only way to address successfully the pressing problems of providing everyone with clean water to drink, adequate water to grow food and a life free from preventable water-related illness. （剑 7, Test1, P2）

真题释义 然而，人类需要清洁的饮用水，充足的水保证粮食生产，预防和水相关的疾病，要成功解决这些迫在眉睫的问题，这是唯一的方式。

7 真题链接 Furthermore, research has shown that while every child is born with a natural curiosity, it can be suppressed dramatically during the second and third years or life. （剑 5, Test3, P1）

真题释义 另外，研究还发现，虽然每位儿童天生有好奇心，但是在他们 2-3 岁的时候，这种好奇心会受到极大的压制。

8 真题链接 Ant societies existed in something like their present form more than seventy million years ago. （剑 7, Test3, P3）

真题释义 蚂蚁在七千万年前就以现在的社会形式存在了。

9 真题链接 Bullying can take a variety of forms, from the verbal—being taunted or called hurtful names—to the physical—being kicked or shoved—as well as indirect forms, such as being excluded from social groups. （剑 6, Test4, P3）

真题释义 霸凌有很多种形式，从言语上被嘲弄，被叫侮辱性绰号到身体上被踢打推搡，还有一些非直接的形式，比如被排除在社会团体之外。

10 真题链接 Victimised pupils are more likely to experience difficulties with interpersonal relationships as adults, while children who persistently bully are more likely to grow up to be physically violent, and convicted of anti-social offences. （剑 6, Test4, P3）

真题释义 受害的学生们在成年之后不能进行正常的人际交往，而那些持续不断霸凌别人的孩子长大后则很有可能走向暴力并被判处反社会罪。

11 真题链接 In a preliminary talk, the teacher introduces them to the material to be covered, but does not 'teach' it. （剑 7, Test1, P3）

真题释义 在预先的谈话中，教师会给学生介绍一些上课用到的教材，但是不会进行具体讲解。

12 真题链接 As cracks propagate best in materials under tension, the compressive force on the surface must be overcome before the pane will break, making it more resistant to cracking. （剑 5, Test4, P2）

真题释义 由于裂缝最容易在处于强压下的材质中蔓延，所以在玻璃板破碎之前，表面的压缩力必须得到抑制，这样就使得玻璃禁得住破裂。

13 真题链接 The 'Missouri' programme was predicated on research showing that working with the family, rather than bypassing the parents, is the most effective way of helping children get off to the best possible start in life. （剑 5, Test3, P1）

真题释义 “密苏里”活动依托的研究表明，与家长们合作，而不是忽视他们，才能最有效地帮助孩子们找到最好的人生起点。

14 真题链接 Reports of telepathic experiences had by people during meditation led parapsychologists to suspect that telepathy might involve 'signals' passing between people that were so faint that they were usually swamped by normal brain activity. （剑 8, Test1, P3）

真题释义 通过冥想心灵感应实验者的报告，超心理学家怀疑，可能因为人们之间传递的“信号”过于模糊，所以很容易被正常的脑波活动所覆盖。

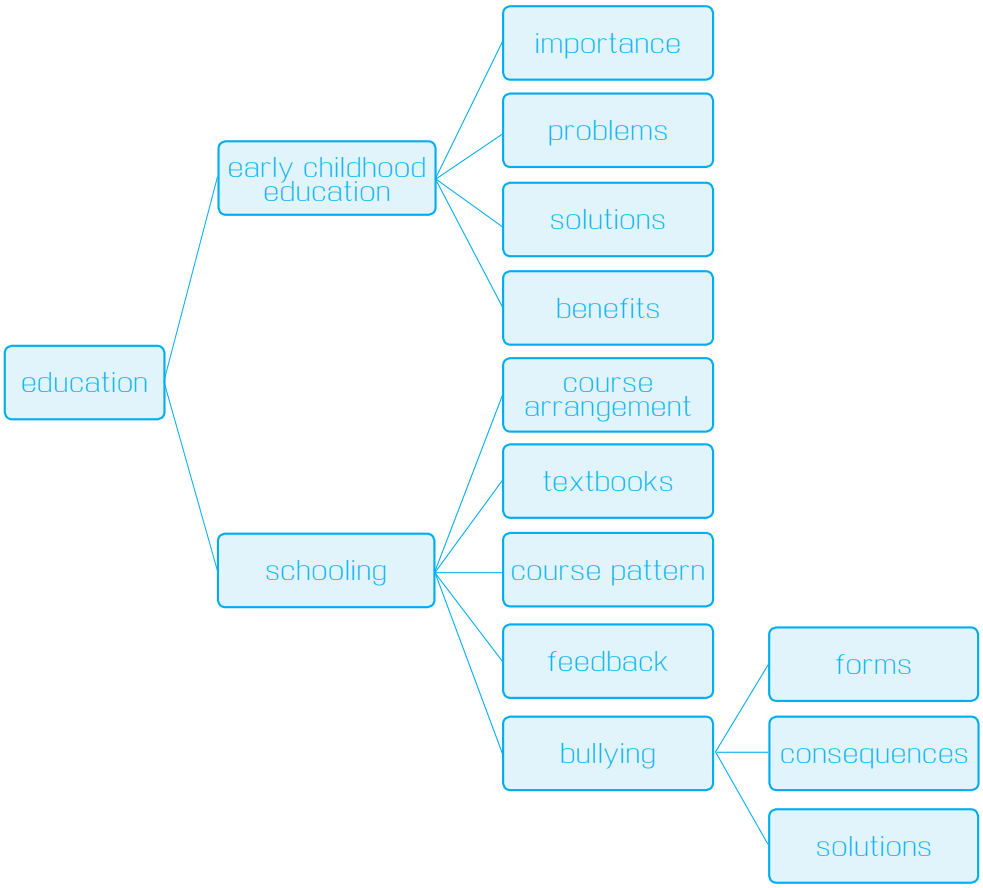
15 真题链接 The ants therefore cultivate these fungi in their nests, bringing them leaves to feed on, and then use them as a source of food. （剑 7, Test3, P1）

真题释义 因此，蚂蚁开始在蚁穴里培养这些真菌，采集叶子喂养它们，并将它们作为食物来源。

雅思“派”——雅思阅读先看文章还是先读题?

考试的时候是先读文章，还是先读题目？很多考生都特别纠结。对于大多数考生来说，要想提高做题效率，建议拿到一篇文章后，先浏览标题，然后快速浏览全文，这样能对这篇文章的主要内容有所了解。在了解文章大意后，再快速浏览题目，而且一定要一边浏览题目一边画关键词，比如说题目中的人名、数字等，粗体词一定要做标记，然后根据画的标记回原文中定位和题目相关的句子，最后选出答案。

Part 3 看张图——你学会了吗



请根据上图，列出你所知的词汇

Part 4 主题背景词

语言

语言属于所有人，而且语言因素影响我们如何判断一个人的个性、智力、社会地位、教育程度、工作能力以及许多关于身份与社会生存的其他方面。然而对于语言学习和研究，却有不同的声音。一些人认为语言中的一些用法是约定俗称的，要认真学习、严格遵守；而另外一些用法则是禁止的，是要避免的。还有一些人认为应该更多关注语言用法的事实，而不是语言用法的标准，即他们认为语法家的任务是描述而不是规定，是记录语言多样性的实例而不是试图完成评价语言的差异或组织语言的改变。虽然人们对于语言的研究有不同的声音，但对于语言的学习热情却持续高涨，很多地方都在实行双语教育，旨在培养学生使用多种语言的能力。

From "Attitudes to Language"

linguistic *adj.* 语言的；语言学的	monolingual *adj.* 仅用一种语言的
linguist *n.* 语言学家	multilingual *adj.* 使用多种语言的
lingual *adj.* 语言的	cognitive *adj.* 认知的；有感知的
philology *n.* 语言学；文献学	objective *adj.* 客观的
applied linguistics 应用语言学	dominant *adj.* 占优势的
Latin *n.* 拉丁	curriculum *n.* 课程
Sanskrit *n.* 梵语	English immersion 英语沉浸
hybrid language 混合语言	flexibility *n.* 弹性
prescriptive *adj.* 规定性的	interpreter *n.* 口译人员
descriptive *adj.* 描述性的	language acquisition 语言习得
norm *n.* 标准；规范	language proficiency 语言水平
cultural identity 文化特性	literacy skill 读写技能
dialect *n.* 方言	proficient *adj.* 精通的
indigenous *adj.* 本土的	intonation *n.* 语调；声调
indigenous language 本土语言	emphatic *adj.* 语势强的；用力的
dialect variation 语言变迁	synopsis *n.* 大纲；梗概
bilingual *adj.* 双语的	syntax *n.* 句子构造，句法

affix *n.* 词缀
prefix *n.* 前缀
suffix *n.* 后缀
root *n.* 词根
lexical *adj.* 词汇的
grammar *n.* 语法
phonetic *adj.* 语音的；语音学的
phonemics *n.* 音位学
semantics *n.* 语义学
succinct *adj.* 简明的
syllable *n.* 音节
coin *vt.* 创造
coinage *n.* 创造
abridge *vt.* 缩短，删节
emend *vt.* 修订
adaptation *n.* 改写
genre *n.* 体裁
grammatical structure 语法结构
native language 本土语言
mother tongue 母语
long-term memory 长期记忆
methodology *n.* 方法论
graphic *adj.* 图解的
strategy *n.* 策略
communicative *adj.* 交际的
incorporate *vt.* 合并
incentive *n.* 动机
endangered *adj.* 濒临灭绝的
rescue *n.* / *vt.* 援救
vanish *vi.* 消失
revive *vt.* （使）复兴；（使）复活
standardization *n.* 标准化
ethnic minorities 少数民族
civilisation *n.* 文化；文明
linguistic diversity 语言多元化
deadly *adj.* 致命的
perception *n.* 感知；认知
ancestral *adj.* 祖先的；祖先留下来的
survive *vt.* 活下来；幸存
revive *vt.* 使复兴
revival *n.* 复兴
essential *adj.* 必不可少的；非常重要的
tongue *n.* 语言，方言，土语
ambiguity *n.* 含糊不清，不明确
utterance *n.* 言辞；言论
social setting 社会环境
naturalistic *adj.* 自然的，模仿自然的
ethical *adj.* 道德的
paradox *n.* 自相矛盾的荒谬说法
audio *adj.* 音频的
transcription *n.* 文本
commentary *n.* 评论
compile *vt.* 编纂
corpus *n.* 语料库
derive from 起源
experimentation *n.* 实验；试验
self-conscious *adj.* 不自然的；扭捏的
regulate *vt.* 规定；规范
common law 共同规律
stability *n.* 稳定
complete *adj.* 完整的
chaos *n.* 混乱
order *n.* 顺序
spelling *n.* 拼写
disparate *adj.* 不同的

阅读

阅读是从视觉材料中获取信息的过程，是一种理解、领悟、吸收、鉴赏、评价和探究文章的思维过程。在学习的工程中，阅读扮演了重要的角色。一般，学生被要求掌握 4 类阅读技能：精读、速读、略读和泛读。精读是读者对掌握阅读物要求最高的一种，要对文章内容进行精确理解；速读则是需要从头到尾阅读，并快速获取有用信息，此种阅读的理解记忆精确度稍次于精读；而略读则是选择重点和要点式的概要式阅读；泛读则是目的性不强的泛泛而读。

From "Reading Matters"

visual perception 视觉感知	anthology *n.* 文集；文选
assimilate *vt.* 吸收	edition *n.* 版本
digest *vt.* 消化	editorial *n.* 社论
browse *vt.* 浏览	encyclopedia *n.* 百科全书
flip through 翻阅；浏览	pamphlet *n.* 小册子
skim over 浏览	periodical *n.* 期刊
saccade *n.* 眼睛快速扫视	selection *n.* 选集
scanning *n.* 略看	analects *n.* 文选，论集
skimming *n.* 略读	fable *n.* 寓言；传说
skip over 跳过	column *n.* 专栏
skip *vt.* 跳读	circulation *n.* 发行量
fixate *vt.* 注视；集中目光	pattern of discourse 篇章模式
sub-vocalisation *n.* 默读	gist *n.* 要点；主旨
vocalisation *n.* 发声法	key component 关键部分
technical vocabulary 专业词汇	locate *vt.* 查找
terminology *n.* 术语学	regression *n.* 重读（回头再读）
paperback *n.* 平装本	restatement *n.* 重述
manuscript *n.* 手稿	word cluster 词串
review of literature 文学评论	

天才

天才是一个术语，我们用它来指那些我们承认他们有杰出成就的人。Samuel Johson 认为"真正的天才是具有普遍天赋的聪明人，在某个特定

方面偶然间出现的。”我们可能不同意“普遍”这一点，因为我们怀疑是否所有的天才音乐家都能成为天才科学家，或者所有天才科学家都能成为天才音乐家。但是毫无疑问，正是意外的决心培育激发了他们的天赋，使他们进入了特定的领域，最后一举成功。然而，天才的大脑与我们并无异，像开普勒、爱因斯坦这样的科学家，他们来之不易的科学发现变成了小学生的常识。即使意识到这一点，天才们的成就也没有被人藐视，他们的成就高于我们，这就好比参加四分钟内跑完一英里的运动员比我们慢跑做得更好是一样的。在受教育的过程中，我们可以从比我们更有天赋的人那里学到他们的成就，但我们应该注意到，从他们那儿学的一些东西未必就好。我们可能羡慕他们的成就和名声，但我们应该观察到他们所做的牺牲，如在坚持不懈、专心、奉献、受限的个人生活、精力与时间上的要求。

From “The Nature of Genius”

Education

genius *n.* 天才；天赋
prodigy *n.* 神童
achievement *n.* 成就
intelligence *n.* 智力；才智
passion *n.* 热情；激情
adventure *n.* 冒险
exploration *n.* 探险
bold *adj.* 大胆的
perpetuate *vt.* 使永存，使不朽
eccentric *n.* 古怪的人
highbrow *n.* 知识分子，卖弄知识的人
blue-stocking *n.* 女学者
egghead *n.* 有知识的人，理论家
innovator *n.* 改革者；革新者
distinctive *adj.* 与众不同的；有特色的
preoccupied *adj.* 被先占的；全全神贯注的
enthusiasm *n.* 热心
denigration *n.* 诋毁
conviction *n.* 深信；坚信
upbringing *n.* 抚育，教养
corporal *adj.* 肉体的，身体的
mediocre *adj.* 平庸的，平凡的
intact *adj.* 完整无缺的
marvel *n.* 奇异的事物，令人吃惊的人
manifestation *n.* 显示，证明
emulate *vt.* 效法；与……竞争，尽力赶上
unpalatable *adj.* 让人不快的
perseverance *n.* 毅力，不屈不挠
playwright *n.* 剧作家
artisan *n.* 工匠
inventor *n.* 发明家
connoisseur *n.* 鉴赏家；内行
apprentice *n.* 学徒
choreographer *n.* 舞蹈指导
poet *n.* 诗人
impression *n.* 印象

conquer *vt.* 征服	predecessor *n.* 前人
anxious *adj.* 焦急的	lexicographer *n.* 字典编纂者
intensely *adv.* 密集地	structure *n.* 结构
definition *n.* 定义	contemporary *adj.* 当代的
illustrate *vt.* 表明；说明	vicissitude *n.* 曲折；周折
meaning *n.* 含义	fame *n.* 名声；声誉
quotation *n.* 引语	honor *n.* 名声；声誉
synthesis *n.* 综合物	critic *n.* 批评家；评论家

其他相关

教育是雅思阅读中的常考主题，除了以上提到的，在雅思中还会出现学术道德、远程教育、男女共校等相关话题，下面我们来看一下相关词汇。

academia *n.* 学术界，学术环境	infrastructure *n.* 基础设施
bibliography *n.* 参考书目	teleconferencing *n.* 电信会议
publication *n.* 出版物	transmission *n.* 传送；发射
plagiarism *n.* 剽窃	vocational *adj.* 职业的
plagiarise *vt.* 抄袭	vocational training 职业培训
imitation *n.* 模仿	coeducation *n.* 男女同校
offence *n.* 犯罪；罪过	unisex *adj.* 男女皆宜的
footnote *n.* 脚注	enroll *vt.* 登记；招收
page reference 页码索引	self-esteem *n.* 自尊
unambiguous *adj.* 不含糊的	adolescence *n.* 青春期
unoriginal *adj.* 非独创的	puberty *n.* 青春期
distance education 远程教育	deficient *adj.* 缺乏的，不足的
accessibility *n.* 可以理解；接近	mature *adj.* 成熟的
accreditation *n.* 委派；鉴定合格	emotional *adj.* 情绪的；情感的
absenteeism *n.* 旷课；旷工	self-conscious *adj.* 自觉的
conventional school 传统学校	discipline *n.* 纪律；学科
disseminate *vt.* 传播	interdisciplinary *adj.* 各学科间的
distraction *n.* 分心，分心的事物	intervention *n.* 干涉
isolation *n.* 隔离	cumulative *adj.* 累积的
workload *n.* 工作量	inattentive *adj.* 疏忽的
school administrator 学校管理者	outperform *vt.* 做得比……好，胜过
substitute *n.* 替代品	learning disability 学习障碍

disturbance *n.* 扰动，打扰
inappropriate *adj.* 不恰当的
instructional *adj.* 教学的；执导的
interactive *adj.* 交互式的
compulsory *adj.* 被强迫的；必须的
obligatory *adj.* 必修的
optional *adj.* 任选的
elective *adj.* 可选修的
transcript *n.* 成绩单
enlighten *vt.* 启迪；教化
humanities *n.* 人文学科
literacy *n.* 读写能力
illiteracy *n.* 文盲
primary *adj.* 初步的；初级的
elementary *adj.* 初步的；基本的
secondary *adj.* 中级的
tertiary *adj.* 高级的
rote learning 机械式学习
confer *vt.* 授予（称号，学位等）
specialty *n.* 专业
symposium *n.* 讨论会；座谈会
heuristic *adj.* 启发式的
faculty *n.* 才能，本领，能力；全体教员
extracurricular *adj.* 课外的；业余的
alumna *n.* 女毕业生
tuition *n.* 学费
allowance *n.* 津贴
specialisation *n.* 专门化；专业
subject *n.* 科目；学科
semester *n.* 学期
chancellor *n.* 名誉校长
emergent *adj.* 新兴的
popular science 科普
philosophical *adj.* 哲学的
inaugurate *vt.* 创立
specialised *adj.* 专门的
privileged *adj.* 有特权的

Part 5 词义练习——反复练习才有效

1. 单词释义匹配

（1）	various	(a)	to make the meaning of something clearer by giving examples
（2）	evidence	(b)	facts or signs that show clearly that something exists or is true
（3）	illustrate	(c)	people who are the same age
（4）	suppress	(d)	pay no attention to something

(5)	bypass	(e)	be able to choose
(6)	verbal	(f)	to stop oneself from showing feelings
(7)	peer	(g)	different types
(8)	primary	(h)	most important
(9)	compulsory	(i)	something is expressed in speech
(10)	elective	(j)	something must be done
(11)	elaborate	(k)	precisely and clearly expressed or readily observable
(12)	adequate	(l)	something hard to endure
(13)	bully	(m)	enough in quantity
(14)	severity	(n)	having a lot of small parts or details put together in a complicated way
(15)	explicit	(o)	to threaten to hurt someone or frighten them, especially someone smaller or weaker

2. 句子翻译

(1) Although a proposal in 1664 to establish a committee for improving the English language came to little, the society's members did a great deal to foster the publication of science in English and to encourage the development of a suitable writing style.

(2) They commented that they liked the holistic approach of their alternative therapists and the friendly, concerned and detailed attention they had received.

(3) Bullying is clearly unpleasant, and can make the child experiencing it feel unworthy and depressed. In extreme cases it can even lead to suicide, though this is thankfully rare.

(4) No explicit permission from ATC to enter is needed, although the pilot must continue to obey all regulations governing VFR flight.

(5) The disappointing results of many conventional road transport projects in Africa led some experts to rethink the strategy by which rural transport problems were to be tackled at the beginning of the 1980s.

(6) Nevertheless, it may be the only way to address successfully the pressing problems of providing everyone with clean water to drink, adequate water to grow food and a life free from preventable water-related illness.

(7) Furthermore, research has shown that while every child is born with a natural curiosity, it can be suppressed dramatically during the second and third years or life.

(8) Ant societies existed in something like their present form more than seventy million years ago.

(9) Bullying can take a variety of forms, from the verbal-being taunted or called hurtful names — to the physical — being kicked or shoved-as well as indirect forms, such as being excluded from social groups.

(10) Victimised pupils are more likely to experience difficulties with interpersonal relationships as adults, while children who persistently bully are more likely to grow up to be physically violent, and convicted of anti-social offences.

(11) In a preliminary talk, the teacher introduces them to the material to be covered, but does not “teach” it.

(12) As cracks propagate best in materials under tension, the compressive force on the surface must be overcome before the pane

will break, making it more resistant to cracking.

(13) The ‘Missouri’ programme was predicated on research showing that working with the family, rather than bypassing the parents, is the most effective way of helping children get off to the best possible start in life.

(14) Reports of telepathic experiences had by people during meditation led parapsychologists to suspect that telepathy might involve “signals” passing between people that were so faint that they were usually swamped by normal brain activity.

(15) The ants therefore cultivate these fungi in their nests, bringing them leaves to feed on, and then use them as a source of food.

阅读主题 3

Environment

Part 1 关爱环境——高频词汇串串记

对于环境问题（　　），环境学家（　　）有如下担忧：空气污染（　　）、水污染（　　）、自然资源（　　）耗尽（　　）。

- 空气污染

原因（　　）：化石燃料（　　）的使用增加（　　）；温室效应气体（　　）的排放量（　　）持续（　　）上升（　　）。
（剑 8, Test2, P2）（剑 5, Test3, P2）（剑 8, Test2, P2）（剑 7, Test1, P2）（剑 8, Test2, P2）

结果（　　）：加快（　　）了全球变暖（　　），导致气候变化（　　），冰川融化（　　），海平面上升（　　），最后危及（　　）人类的生存（　　）。
（剑 6, Test2, P2）（剑 6, Test1, P3）

Environment

environmental /ɪnˌvaɪrənˈment(ə)l/ problem	环境问题
environmentalist /ɪnˌvaɪrənˈment(ə)lɪst; en-/	*n.* 环境专家
air pollution /pəˈluːʃ(ə)n/	空气污染
water /ˈwɔːtə/ pollution	水污染
water contamination /kənˌtæmɪˈneɪʃən/	水污染
natural /ˈnætʃ(ə)r(ə)l/ resource /rɪˈsɔːs; rɪˈzɔːs/	自然资源
to run out	耗尽
cause /kɔːz/	*n.* 原因
fossil /ˈfɒs(ə)l; -sɪl/ fuel /fjʊəl/	化石燃料
proliferate /prəˈlɪfəreɪt/	*vi.* 激增；增加
greenhouse /ˈgriːnhaʊs/ gas	温室效应气体
release /rɪˈliːs/	*vt. / n.* 释放
emission /ɪˈmɪʃ(ə)n/	*n.* 排放
continue /kənˈtɪnjuː/	*vi.* 继续；持续
continuous /kənˈtɪnjuəs/	*adj.* 连续的；不断的
constant /ˈkɒnstənt/	*adj.* 连续的；不断的

soar /sɔː/	*vi.* 上升
rise /raɪz/	*n.* / *vi.* 上升
result /rɪˈzʌlt/	*n.* 结果
outcome /ˈaʊtkʌm/	*n.* 结果
consequence /ˈkɒnsɪkw(ə)ns/	*n.* 结果
accelerate /əkˈseləreɪt/	*vt.* 加快
global /ˈgləʊb(ə)l/ warming /ˈwɔːmɪŋ/	全球变暖
climate /ˈklaɪmət/ change /tʃeɪn(d)ʒ/	气候变化
the melting /ˈmeltɪŋ/ of glaciers /ˈglæsɪə/	冰川融化
the rise of sea levels	海平面上升
endanger /ɪnˈdeɪn(d)ʒə/	*vt.* 危及
human survival /səˈvaɪv(ə)l/	人类生存

请根据上图，列出你所知的词汇

再来看一个案例（　　）：北极（　　）的气候变化对因纽特人（　　）来说是一个直接的（　　）威胁（　　），因为气候变化会减少他们狩猎（　　）和诱捕（　　）的可能性，而且对他们的健康造成了影响，肥胖症（　　）、心脏病（　　）和糖尿病（　　）开始出现，而这些病以前在因纽特人身上是没有的。面对这样一个急切的（　　）问题，因纽特人不满足于（　　）消极被动，让外面的专家（　　）告诉他们发生了什么，他们认为他们的传统知识（　　）就是一笔财富（　　），对解决这一问题至关重要（　　）。

（剑 6, Test1, P3）（剑 6, Test1, P3）（剑 7, Test4, P2）（剑 6, Test1, P3）（剑 6, Test1, P3）（剑 6, Test1, P3）

Environment

case /keɪs/	*n.* 案例
Arctic /ˈɑːktɪk/	*adj.* 北极的　*n.* 北极圈
Inuit /ˈɪnjuɪt/	*adj.* 因纽特人的　*n.* 因纽特人
direct /dɪˈrekt/	*adj.* 直接的
threat /θret/	*n.* 威胁
threaten /ˈθret(ə)n/	*vt.* 威胁
hunting /ˈhʌntɪŋ/	*n.* 狩猎
trapping /ˈtræpɪŋ/	*n.* 诱捕
curtail /kɜːˈteɪl/	*vt.* 缩减；剪短
obesity /ə(ʊ)ˈbiːsəti/	*n.* 肥胖症
heart /hɑːt/ disease /dɪˈziːz/	心脏病
diabetes /ˌdaɪəˈbiːtiːz/	*n.* 糖尿病
urgent /ˈɜːdʒ(ə)nt/	*adj.* 急切的
content /ˈkɒntent/	*adj.* 满足的
content /kənˈtent/	*vt.* 使满足
expert /ˈekspɜːt/	*n.* 专家
traditional /trəˈdɪʃ(ə)n(ə)l/	*adj.* 传统的
conventional /kənˈvenʃənl/	*adj.* 传统的
knowledge /ˈnɒlɪdʒ/	*n.* 知识
wealth /welθ/	*n.* 财富

vital /ˈvaɪt(ə)l/	*adj.* 至关重要的
crucial /ˈkruːʃ(ə)l/	*adj.* 重要的；决定性的
critical /ˈkrɪtɪk(ə)l/	*adj.* 重要的；决定性的

环境 — 空气污染 — 因纽特人

请根据上图，列出你所知的词汇

- 水污染

原因：工业废料（　　）、石油泄漏（　　）、生活污水（　　）；农业上使用的化肥（　　）和杀虫剂（　　）。
（剑 7, Test2, P2）　（剑 7, Test2, P2）

结果：水生生物（　　）受到威胁（　　），影响公众健康（　　），导致淡水的短缺（　　）。
（剑 7, Test2, P2）

案例：埃及（　　）的食物供应（　　）很大程度依赖于三角洲平原（　　）的农田（　　）以及淡水湖里（　　）的渔业（　　）和水产养殖（　　）。
（剑 5, Test3, P2）　（剑 5, Test3, P2）　（剑 5, Test3, P2）　（剑 7, Test4, P2）

但对淡水湖的沉积物（　　）的研究发现，淡水湖里的

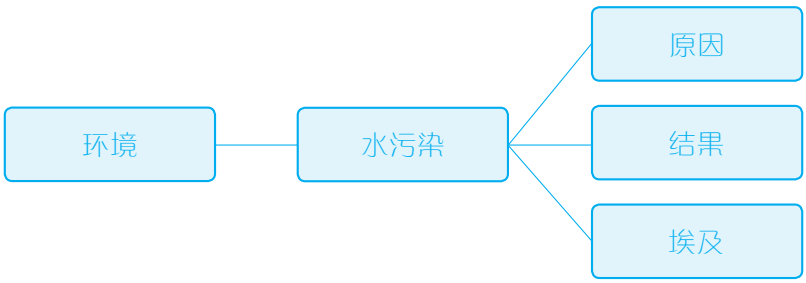
Environment

汞（　　）、铅（　　）、铜（　　）、锌（　　）在增加，这些毒素（　　）很容易进入食物链（　　），影响渔业和农业的生产力（　　）。造成这一问题的原因就是阿斯旺大坝（　　）的建立以及一些以电力为基础的（　　）的工业（　　）的发展。

（剑 5, Test3, P2）（剑 5, Test3, P2）（剑 5, Test3, P2）（剑 5, Test3, P2）（剑 5, Test3, P2）（剑 5, Test3, P2）（剑 5, Test3, P2）

industrial /ɪnˈdʌstrɪəl/ waste	工业废料
oil /ɒɪl/ spill /spɪl/	石油泄漏
domestic /dəˈmestɪk/ sewage /ˈsuːɪdʒ/	生活污水
chemical /ˈkemɪk(ə)l/ fertiliser /ˈfɜːtəlaɪsə(r)/	化肥
pesticide /ˈpestɪsaɪd/	*n.* 杀虫剂
aquatic /əˈkwætɪk/ life	水生生物
marine /məˈriːn/ life	海洋生物
the public /ˈpʌblɪk/ health /helθ/	公共健康
shortage /ˈʃɔːtɪdʒ/	*n.* 短缺
fresh water shortage	淡水短缺
Egypt /ˈiːdʒɪpt/	*n.* 埃及
food supply /səˈplaɪ/	食物供应
delta /ˈdeltə/	三角洲
plain /pleɪn/	*n.* 平原
farming /ˈfɑːmɪŋ/	*n.* 农业
lagoon /ləˈguːn/	*n.* 淡水湖
fishing /ˈfɪʃɪŋ/	*n.* 渔业
aquaculture /ˈækwəkʌltʃə(r)/	*n.* 水产养殖
sediment /ˈsedɪm(ə)nt/	*n.* 沉积物
deposit /dɪˈpɒzɪt/	*n.* 沉积物
mercury /ˈmɜːkjərɪ/	*n.* 汞
lead /liːd/	*n.* 铅
copper /ˈkɒpə/	*n.* 铜
zinc /zɪŋk/	*n.* 锌
poison /ˈpɒɪz(ə)n/	*n.* 毒素
food chain /tʃeɪn/	食物链

productivity /prɒdʌk'tɪvəti/	*n.* 生产力
dam /dæm/	*n.* 大坝
power-based /beɪst/	*adj.* 以电力为基础的
industry /'ɪndəstri/	*n.* 工业



请根据上图，列出你所知的词汇

- 自然资源耗尽

原因：人口增长（　　）、滥砍滥伐（　　）、过度开采（　　）。

结果：能源匮乏（　　），同时毁坏（　　）动植物的自然栖息地（　　），扰乱（　　）了生态系统（　　），进而导致自然灾害（　　），比如洪水（　　）、干旱（　　）、沙尘暴（　　），甚至土地沙漠化（　　）。

the growth /grəʊθ/ of population /ˌpɒpjʊˈleɪʃ(ə)n/	人口增长
deforestation /ˌdiːˌfɒrɪˈsteʃən/	*n.* 滥砍滥伐
log /lɒg/	*vt.* 砍伐
over-exploitation /ˌeksplɒɪˈteɪʃ(ə)n/	*n.* 过度开采
energy /ˈenədʒi/ shortage /ˈʃɔːtɪdʒ/	能源匮乏
depletion /dɪˈpliːʃn/	*n.* 枯竭
exhaustion /ɪgˈzɔːstʃ(ə)n/	*n.* 枯竭
destroy /dɪˈstrɒɪ/	*vt.* 毁坏
natural habitat /ˈhæbɪtæt/	自然栖息地
disrupt /dɪsˈrʌpt/	*vt.* 扰乱
ecosystem /ˈiːkəʊsɪstəm/	*n.* 生态系统
natural disaster /dɪˈzɑːstə/	自然灾害
flood /flʌd/	*n.* 洪水
drought /draʊt/	*n.* 干旱
dust /dʌst/ storm /stɔːm/	沙尘暴
desertification /dɪˌzɜːtɪfɪˈkeɪʃn/	*n.* 土地沙漠化

请根据上图，列出你所知的词汇

解决方案：植树造林（　　），并节约自然资源（　　），减少对化石燃料（　　）如煤（　　）、天然气（　　）、石油（　　）的依赖。还要积极开发（　　）使用（　　）可再生能源（　　）或者替代性能源（　　），
（剑 8, Test2, P2）
如太阳能（　　）、风能（　　）、水能（　　）、地热能（　　）、潮汐能（　　）。

afforestation /əˌfɒrɪˈsteɪʃən/	*n.* 植树造林
conserve /kənˈsɜːv/	*vt.* 节约
to conserve natural /ˈnætʃ(ə)r(ə)l/ resources /rɪˈsɔːsɪz/	节约自然资源
reliance /rɪˈlaɪəns/	*n.* 依赖
fossil /ˈfɒs(ə)l/ fuels /fjʊəlz/	化石燃料
to reduce the reliance /rɪˈlaɪəns/ on fossil /ˈfɒs(ə)l/ fuels /fjʊəlz/	减少对化石燃料的依赖
coal /kəʊl/	*n.* 煤
natural /ˈnætʃ(ə)r(ə)l/ gas /gæs/	天然气
oil /ɒɪl/	石油
develop /dɪˈveləp/	*vt.* 开发
utilise /ˈjuːtɪlaɪz/	*vt.* 使用
renewable /rɪˈnjuːəbəl/	*adj.* 可再生的
renewable energy /ˈenədʒi/ sources /ˈsɔːsɪz/	可再生能源
alternative /ɔːlˈtɜːnətɪv/	*adj.* 可供替代的
alternative energy sources	替代性能源
solar /ˈsəʊlə/ energy	太阳能
wind /wɪnd/ power /ˈpaʊə/	风能
hydropower /ˈhaɪdrə(ʊ)paʊə/	*n.* 水能
geothermal /dʒiːə(ʊ)ˈθɜːm(ə)l/ energy	地热能
tidal /ˈtaɪd(ə)l/ power	潮汐能

环境 — 自然资源耗尽 — 解决方案

请根据上图，列出你所知的词汇

留学“派”——在国外如何找工作?

大家在国内找工作或者换工作的时候，可以直接把自己的简历挂到一些招聘网站上，如猎聘网、智联招聘等，然后等着猎头联系你。但是在国外，这样做基本就是坐等失业。国外相当重视 networking，比如你是一个毫无当地生活经验且没有各种证书的人，要想进入某一行业的顶尖公司，你不能把简历简单地挂出去就等着别人联系你，真的要拼一把才行（你的竞争对手中包括 native speakers，包括以健谈著称的印度朋友，还有打算留下来的当地毕业生）。这也是各种 networking 机构发展起来的契机，他们提供各种课程，帮助你在短时间内了解行业及其所需要的技能，包括推荐工作或者实习的机会，当然费用十分昂贵。但是，其实大家身边就有个很实惠的 network 软件：LinkedIn。只要你敢于在 LinkedIn 上破冰，那你可以尽情去联系目标公司的员工，包括基层、HR 甚至大佬们。一个朋友刚刚移民到国外的时候，一度心灰意冷。他在国内是四大会计师事务所的审计师，但是到新的国家之后，由于各大公司特别强调当地工作经验以及证书，因此他投出的几份简历都没有回音，甚至连入门级别的会计职位都没有回复。于是他决心通过 networking 来寻找机会。他在 LinkedIn 上主动联系了当地四大之一的一位 HR，向其表达了自己的工作意愿，并询问是否可以进一步沟通。他等了几天没有回音，本来以为没戏了，但是在第二周的周一收到该 HR 的回信，对其 networking 的尝试表示认可，并且主动给予了我朋友一个面试机会，最后这位朋友顺利拿到了这家公司的 offer。所以，networking 是十分重要的，在这个过程中，只要放下羞涩、主动出击，便已成功一半。

Part 2 学术范儿——真题中会这样考

1 真题链接 Temperatures climbed more rapidly in the twentieth century as the use of fossil fuels proliferated and greenhouse gas levels continued to soar. （剑8，Test2，P2）

真题释义 由于化石燃料使用的激增和温室气体排放量的不断增长，二十世纪气温上升的速度越来越快。

2 真题链接 The motion of a pendulum rocks this device so that it catches and then releases each tooth of the escape wheel, in turn allowing it to turn a precise amount. （剑8，Test1，P1）

真题释义 钟摆的运动震荡该装置，以便它捕获然后释放每一个擒纵轮的轮齿，从而达到精准的控制。

3 真题链接 Although population, industrial output and economic productivity have continued to soar in developed nations, the rate at which people withdraw water from aquifers, rivers and lakes has slowed. （剑7，Test1，P2）

真题释义 即便发达国家的人口和工业生产以及经济产量持续增长，地下水开采以及河流湖泊的取水速度却已经放缓。

4 真题链接 And the data confirms that the rate at which these diseases are declining continues to accelerate. （剑6，Test2，P2）

真题释义 数据表明，疾病减少的速度持续加快。

5 真题链接 It is this management mechanism that has allowed Alaska salmon stocks—and, accordingly, Alaska salmon fisheries—to prosper, even as salmon populations in the rest of the United States are increasingly considered threatened or even endangered. （剑7，Test4，P2）

真题释义 正是这个管理机制使得阿拉斯加的鲑鱼数量增长，鲑鱼渔业也因此得以繁荣，即便是鲑鱼数量在美国其他地区越来越被认为受到威胁甚至面临灭绝的危险。

6 真题链接 While the Inuit may not actually starve if hunting and trapping are curtailed by climate change, there has certainly been an impact on people's health. （剑6，Test1，P3）

真题释义 尽管由于气候变化导致的打猎和诱捕的减少并不一定真的会使因纽特人饿死，但气候变化确实会对他们的健康产生影响。

7 真题链接 Nobody knows the Arctic as well as the locals, which is why they are not content simply to stand back and let outside experts tell them what's happening. （剑6，Test1，P3）

真题释义 没有人像当地人一样那么了解北极，这就是为什么他们不仅仅满足于消极被动，让外面的专家告诉他们发生了什么。

8 真题链接 The revolution involved intensive commercial farming and the growing of animal fodder on land not previously used for crops. （剑8，Test2，P2）

真题释义 变革包括密集的商品农业和土地上不断增长的动物饲料，这些饲料以前不用于农作物。

9 真题链接 First mechanisation, then mass use of chemical fertilisers and pesticides, then monocultures, then battery rearing of livestock, and now genetic engineering—the onward march of intensive farming has seemed unstoppable in the last half-century, as the yields of produce have soared. （剑7，Test2，P2）

真题释义 首先是机械化，然后是大量的化肥和杀虫剂的使用，然后是单一栽培，接着扩大家庭畜牧，现在是基因工程—— 在过去的半个世纪，集约农业似乎一直大步前进，因为农业产量在大幅增长。

10 真题链接 The farms on the delta plains and fishing and aquaculture in the lagoons account for much of Egypt's food supply. （剑5，Test3，P2）

真题释义 三角洲平原上的农场以及淡水湖里的渔业和水厂养殖业提供了大部分的埃及食物供给。

11 真题链接 In Manzalah Lagoon, for example, the increase in mercury, lead, copper and zinc coincided with the building of the High Dam at Aswan, the availability of cheap electricity, and the development of major power-based industries. （剑5，Test3，P2）

真题释义 举个例子，在建设阿斯旺大坝、得到低廉电价、以电力为基础的工业得到发展的同时，Manzalah 淡水湖里的汞、铅、铜、锌元素也在增加。

12 真题链接 But there was a crucial flaw in this argument—one routinely overlooked in more conventional areas of science. （剑 8，Test1，P3）

真题释义 但是这个论据有个重要的不足之处，在很多传统科学领域中也常常被忽视。

雅思“派”——雅思阅读都是按顺序出题吗？

要想更好地解答雅思阅读题目，一定要知道哪些题目是按照顺序出的，而哪些题目不是，下面我们可以分别来看一下。

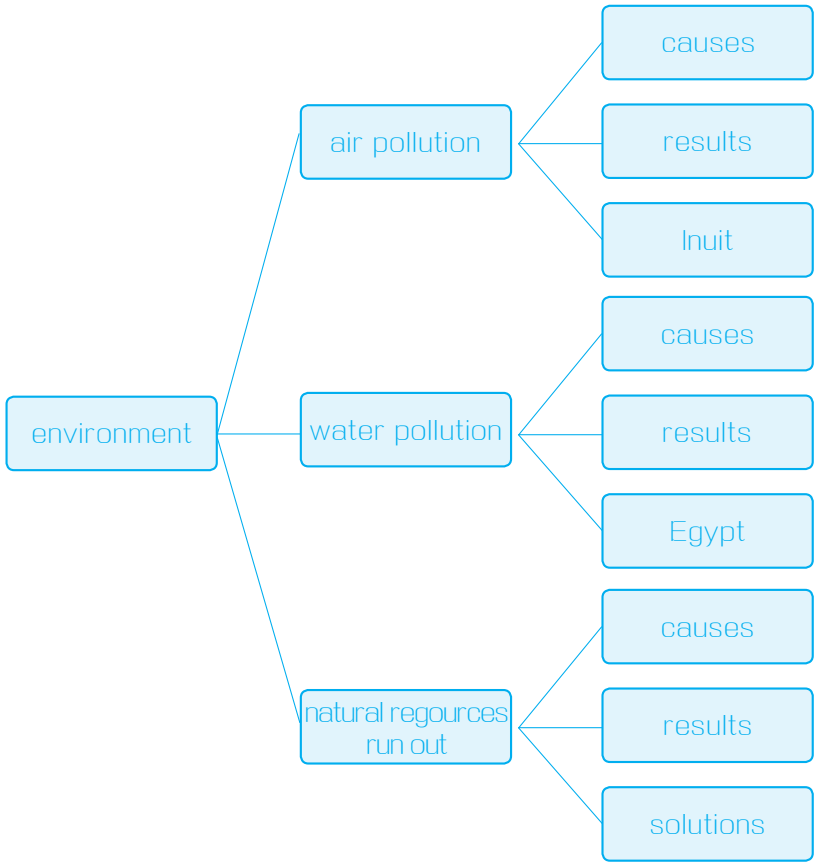
按文章顺序出题的题型包括：

- T/F/NG 或 Y/N/NG 判断题
- Short Answer Question 简答题
- Summary 总结题
- Multiple Choice 选择题
- Table Completion 表格题
- Sentence Completion 完成句子题
- Matching 配对题（因果关系配对）

而乱序题型有：

- List of Headings 小标题题
- Matching 配对题（从属关系配对，作者观点配对）
- 段落匹配（Which paragraph contains the following information?）

Part 3 看张图——你学会了吗



请根据上图，列出你所知的词汇

Part 4 主题背景词

环境污染

环境问题是全世界上最引人关注的问题之一，然而一些人认为环境污染被夸大，环保主义者勾勒出一幅过于悲观的污染状况图景，而实际情况不像他们想象的那么糟。有四个原因使人们产生环境污染日益恶化的印象：一是科研资金往往流入问题最多的领域，给人造成潜在问题比实际多的印象；二是环保主义者为了吸引公众注意力和捐款，有时会夸大环境问题的存在；三是媒体为了迎合公众更注意坏消息的习惯，总是报导负面的环境新闻；四是个人理解能力的不足。这些人还认为为了控制全球变暖而降低二氧化碳排放量所造成的损失比全球变暖带来的损失要大得多。

From "The Truth about the Environment"

polluted *adj.* 被污染的	crystal *n.* 水晶，晶体
phenomenon *n.* 现象	particle *n.* 颗粒
resource *n.* 资源	contaminate *vt.* 污染
exaggerate *vt.* 夸大	pollute *vt.* 污染
devastating *adj.* 毁灭性的	industrial pollution 工业污染
mass media 大众媒体	gasoline *n.* 汽油
lobby *vt.* 游说	impurity *n.* 杂质
altruistic adj. 利他的	belch *vi.*（大量）喷出
confusion *n.* 混乱	pollutant *n.* 污染物质
impartial *adj.* 公正的	effluent *n.* 流出物；污水
considerable *adj.* 数量可观的	sewage *n.* 污水；下水道
postpone *vt.* 推迟	emission *n.* 散发；发射；喷射
sanitation *n.* 卫生	element *n.* 元素；成分
atmosphere *n.* 大气	compound *n.* 化合物
ozone layer 臭氧层	noxious *adj.* 有害的，有毒的
oxygen *n.* 氧气	lethal *adj.* 致命的
carbon *n.* 碳	venomous *adj.* 有毒的，分泌毒液的
current *n.* 气流	pernicious *adj.* 有害的

hazardous *adj.* 有害的；危险的
caustic *adj.* 腐蚀性的
corrode *vi.* 腐蚀
radioactive *adj.* 放射性的
concentration *n.* 浓度
coal tar 煤焦油
coke oven 焦炭炉
fog *n.* 雾
mist *n.* 薄雾
smog *n.* 烟雾
soot *n.* 煤烟
precipitation *n.* 降水
gale *n.* 大风
breeze *n.* 微风
blast *n.* 一阵（风）
fuliginous *adj.* 煤烟的
visibility *n.* 可见度
deteriorate *vi.* 恶化
aggravate *vt.* 使恶化；加重
bronchitis *n.* 支气管炎
cardiovascular *adj.* 心血管的
chronic *adj.* 长期的；慢性的
chronic health problem 慢性疾病
epidemic *n.* 流行病
influenza *n.* 流行性感冒
respiratory morbidity 呼吸病发病率
lung *n.* 肺
morbidity *n.* 病态；不健全
mortality rate 死亡率
premature *adj.* 未成熟的；还没到时候的
premature death 非正常死亡
purify *vt.* 净化
reservoir *n.* 水库；蓄水池
accumulation *n.* 积聚
greenhouse effect 温室效应
barometer *n.* 气压计

森林保护

森林有三重功能：生物的、经济的和消遣的。首先，作为我们星球的“绿肺”，森林通过光合作用转化太阳能，产生氧气。对于人类来说，森林仿佛是一个巨大的无污染的电站，起着至关重要的作用。其次，森林不断更新，生产木材，为人类活动提供原料。最后，对于那些一周五天不得不待在城市的人来说，森林为他们提供了无与伦比的放松和自由环境。但是在过去的 15 年中，欧洲森林数量大幅减少，使得人们逐渐认识和理解到生态严重失衡所带来的威胁。

From “European Forests”

discard *vt.* 丢弃
frontier *n.* 边境；国界
recreational *adj.* 休闲的
lung *n.* 肺
condemn *vt.* 谴责
oasis *n.* 绿洲
desertification *n.* 沙漠化
deforestation *n.* 滥砍滥伐
forestation *n.* 植树造林
reforestation *n.* 重新造林

logging *n.* 采木业
forest cover 森林覆盖
forest land 林地
original forest 原生林
plantation *n.* 人工林
primary forest 原始森林
stump *n.* 树桩
forester *n.* 林务官
climatic *adj.* 气候上的
Mediterranean climate 地中海气候
meteorology *n.* 气象学
moisture *n.* 潮湿；湿气
humidity *n.* 潮湿
damp *n.* 潮湿 *adj.* 潮湿的
dank *adj.* 阴湿的
frigid *adj.* 严寒的；冷淡的
chill *n.* 寒冷
dew *n.* 露水
saturate *vt.* 使饱和；使充满
densely populated 人口密集的
irretrievable *adj.* 不能挽回的
sustainability *n.* 可持续性
species *n.* 物种
harmony *n.* 和睦
storage *n.* 储藏
industrialisation *n.* 工业化
monoculture *n.* 单一栽培
state intervention 国家干涉
wood production 木材生产
yield of wood 木材产量
viable *adj.* 能存活的；能生长发育的
botanic *adj.* 植物的；植物学的
botanist *n.* 植物学家
flora *n.* 植物群
geobotany *n.* 植物地理学
foliage *n.* 树叶；植物
photosynthesis *n.* 光合作用
shoot *vi.* 发芽
bud *n.* 芽
cell *n.* 细胞
tissue *n.* 组织
fern *n.* 蕨类植物
hardwood *n.* 硬木
shrub *n.* 灌木丛
bark *n.* 树皮
trunk *n.* 树干
branch *n.* 枝；分支
gum *n.* 树脂；橡胶
petal *n.* 花瓣
stamen *n.* 雄蕊
pistil *n.* 雌蕊
timber *n.* 木材，木料
daffodil *n.* 水仙花
jasmine *n.* 茉莉
sunflower *n.* 向日葵
tulip *n.* 郁金香
crossbreed *n.* 杂种
parasite *n.* 寄生虫
biodiversity *n.* 生物多样性
extinction *n.* 灭绝
ecological *adj.* 生态的
ecosystem *n.* 生态系统
legacy *n.* 遗产
heritage *n.* 遗产；传统
renewable *adj.* 可再生的
soil erosion 土壤侵蚀
meltdown *n.* 崩溃；暴跌
tropical *adj.* 热带的

wasteland *n.* 荒地
cropland *n.* 农田；耕地
flora and fauna 动植物
forest floor 森林覆被
rainforest *n.* 雨林
tropical *adj.* 热带的
tropical rainforest 热带雨林
sub-tropical rainforest 亚热带雨林
vine *n.* 藤
panorama *n.* 全景
landscape *n.* 景色
scenery *n.* 景色
canyon *n.* 峡谷
gorge *n.* 峡谷
alarming *adj.* 使人惊恐的；令人担心的
acid rain 酸雨
predominate *vt.* 占主导地位，占绝大多数

害虫控制

为控制威胁农作物和人类健康的害虫，持续鲁莽地使用合成化学物已经被证明适得其反。除了造成广泛的生态系统紊乱，杀虫剂促进了具有抗药性、危害性极大的“超级害虫”的形成。根据粮农组织最近的研究显示，超过 300 种农业害虫已对大量的有效化学物形成了抗药性。更别说那些会传播疾病的虫子，大约 100 种这样的害虫已对现今使用中的不同杀虫剂形成了免疫。使用杀虫剂的一个明显缺陷是，杀死害虫的同时也会消灭许多有益处的非定标性的生物，这些生物可控制害虫数量的过分增长。为此，英联邦生物控制研究所展开新的实验，用自然天敌来对付寄生物的害虫，并被证明此项研究很有效。

From “Biological Control of Pests”

endemic *adj.* 地方性的
pest *n.* 害虫
occurrence *n.* 发生
pest occurrence 虫害发生
endemic pest 地方性害虫
exotic *adj.* 异国的；外来的
exotic pest 外来虫害
infested *adj.* 受害虫侵袭的
pest diagnostics 虫害诊断学
pest free area 无虫害区域
artificial *adj.* 人工的
pesticide *n.* 杀虫剂
insecticide *n.* 杀虫剂
fertiliser *n.* 肥料
biodegraded *adj.* 生物所能分解的
food chain 食物链
interception *n.* 拦截
pest interception 虫害拦截
genetic modification 转基因
germ *n.* 微生物，细菌

maize *n.* 玉米	reaction *n.* 反应
soybean *n.* 大豆	intention *n.* 目的
genetically modified crops 转基因农作物	pathogen *n.* 病原体，病菌
herbicide-tolerant crops 抗除草剂的作物	rotten *adj.* 腐烂的
pest-resistance *n.* 抗除草剂	irrigate *vt.* 灌溉
organic *adj.* 有机的	barren *n.* 荒地
organic farming 有机耕作	straw *n.* 稻草
cultivation *n.* 耕作	haystack *n.* 干草堆
transgenic *adj.* 转基因的	graft *n.* / *vt.* 嫁接
residue *n.* 残留物	prolific *adj.* 多产的，丰富的
plague *n.* 瘟疫	reclamation *n.* 开垦，改造
unchecked *adj.* 未经检查的；未加抑制的	orchard *n.* 果园
virus *n.* 病毒	cowshed *n.* 牛棚
sample *n.* 样本	pigpen *n.* 猪舍
sampling method 取样方法	pigsty *n.* 猪舍
quarantine *n.* 检疫；隔离	sheepfold *n.* 羊圈
surveillance *n.* 监视；监控	potent *adj.* 效力大的
pest prevention 虫害预防	wipe out 彻底摧毁
natural enemy *n.* 天敌	treadmill *n.* 枯燥无味的工作
meadow *n.* 草地；牧场	syndrome *n.* 综合症
pasture *n.* 牧场	outlay *n.* 花费
savannah *n.*（南美）大草原	mutation *n.* 变异
cattle-grazing *n.* 放牧	side-effect *n.* 副作用
odour *n.* 气味；香味	parasite *n.* 寄生虫
devour *vt.*（尤指动物）吞食	eradication *n.* 根除

Part 5 词义练习——反复练习才有效

1. 单词释义匹配

（1）	continuous	(a)	all of something has been used
（2）	fossil	(b)	a substance that has been left somewhere as a result of a chemical or geological process

(3)	arctic	(c)	extremely important
(4)	threat	(d)	the area of the world around the North Pole
(5)	obesity	(e)	without stopping
(6)	vital	(f)	to prevent something from continuing in its usual way by causing problems
(7)	pesticide	(g)	a long period of dry weather when there is not enough water for plants and animals to live
(8)	deposit	(h)	to use as little water, energy etc as possible so that it is not wasted
(9)	poison	(i)	a substance that can cause death or serious illness if you eat it, drink it
(10)	exhaustion	(j)	a chemical substance used to kill insects and small animals that destroy crops
(11)	drought	(k)	a statement in which you tell someone that you will cause them harm or trouble if they do not do what you want
(12)	conserve	(l)	very fat in a way that is unhealthy
(13)	alternative	(m)	something different from the one you have and can be used instead
(14)	utilise	(n)	to put into use or service
(15)	disrupt	(o)	the hard remains of a prehistoric animal or plant that are found inside a rock

2. 句子翻译

(1) Temperatures climbed more rapidly in the twentieth century as the use of fossil fuels proliferated and greenhouse gas levels continued to soar.

(2) The motion of a pendulum rocks this device so that it catches and then releases each tooth of the escape wheel, in turn allowing it to turn a precise amount.

(3) Although population, industrial output and economic productivity have continued to soar in developed nations, the rate at which people withdraw water from aquifers, rivers and lakes has slowed.

(4) And the data confirms that the rate at which these diseases are declining continues to accelerate.

(5) It is this management mechanism that has allowed Alaska salmon stocks-and, accordingly, Alaska salmon fisheries-to prosper, even as salmon populations in the rest of the United States are increasingly considered threatened or even endangered.

(6) While the Inuit may not actually starve if hunting and trapping are curtailed by climate change, there has certainly been an impact on people's health.

(7) Nobody knows the Arctic as well as the locals, which is why they are not content simply to stand back and let outside experts tell them what's happening.

(8) The revolution involved intensive commercial farming and the growing of animal fodder on land not previously used for crops.

(9) First mechanisation, then mass use of chemical fertilisers and pesticides, then monocultures, then battery rearing of livestock, and now genetic engineering - the onward march of intensive farming has seemed unstoppable in the last half-century, as the yields of produce have soared.

(10) The farms on the delta plains and fishing and aquaculture in the lagoons account for much of Egypt's food supply.

(11) 'In Manzalah Lagoon, for example, the increase in mercury, lead, copper and zinc coincided with the building of the High Dam at Aswan, the availability of cheap electricity, and the development of major power-based industries,' he says.

(12) But there was a crucial flaw in this argument - one routinely overlooked in more conventional areas of science.

阅读主题 4

Development

Part 1　学学发展史——高频词汇串串记

雅思阅读中会出现关于发展史的文章，在这一单元我们就来简单地看一下早期电影和博物馆的发展史。

早期电影的发展史

- 形成期（　　）：1895 年，法国人卢米埃尔兄弟向 100 位付费的观众（　　）放映了他们制作（　　）的电影，这标志着（　　）世界电影的诞生（　　）。这部电影的名字是《火车进站》，在场的观众在观看时有些惊慌失措（　　），因为他们以前观看的图像（　　）都是静止的（　　），并且认为能动的（　　）肯定是真实的（　　）东西，所以害怕（　　）一辆真实的列车要冲过来（　　）碾碎（　　）他们。

Development

formative /ˈfɔːmətɪv/	*adj.* 形成的
period /ˈpɪərɪəd/	*n.* 时期
formative period	形成期
audience /ˈɔːdɪəns/	*n.* 观众
customer /ˈkʌstəmə/	*n.* 消费者
produce /prəˈdjuːs/	*vt.* 制作
mark /mɑːk/	*vt.* 标志
symbolise /ˈsɪmbəlaɪz/	*vt.* 象征
represent /ˌreprɪˈzent/	*vt.* 象征；代表
birth /bɜːθ/	*n.* 出生
panic /ˈpænɪk/	*n. / adj.* 恐慌（的）
image /ˈɪmɪdʒ/	*n.* 图像；形象
still /stɪl/	*adj.* 静止的
dynamic /daɪˈnæmɪk/	*adj.* 动的

movement /ˈmuːvm(ə)nt/	*n.* 移动；运动
motion /ˈməʊʃ(ə)n/	*n.* 动作；运动
real /riːl/	*adj.* 真实的
reality /rɪˈælətɪ/	*n.* 事实
fear /fɪə/	*vt. / n.* 害怕
fearful /ˈfɪəfʊl; -f(ə)l/	*adj.* 害怕的
frightened /ˈfraɪtnd/	*adj.* 害怕的
rush /rʌʃ/	*vi. / n.* 冲
crush /krʌʃ/	*vt.* 碾碎

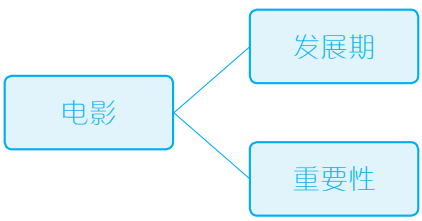
请根据左图，列出你所知的词汇

电影 — 形成期

- 发展期：好莱坞的建立（　　），让美国取得了（　　）世界电影市场上的霸主地位（　　）。美国电影的优势（　　）：故事情节（　　）更新颖（　　）；特技（　　）更具感染力（　　）；明星阵容（　　）给银屏（　　）增加（　　）了新看点。
- 早期电影重要性：让讲故事这种想法有了新特点（　　）；是一种新媒体（　　）；取代了（　　）其他娱乐方式（　　）。

Development

establish /ɪˈstæblɪʃ/	*vt.* 建立
establishment /ɪˈstæblɪʃm(ə)nt; e-/	*n.* 建立
found /faʊnd/	*vt.* 建立
foundation /faʊnˈdeɪʃ(ə)n/	*n.* 建立
achieve /əˈtʃiːv/	*vt.* 完成；达到
dominant /ˈdɒmɪnənt/	*adj.* 统治的
a dominant position	统治地位
advantage /ədˈvɑːntɪdʒ/	*n.* 优势
storyline /ˈstɔːrɪˌlaɪn/	*n.* 故事情节
plot /plɒt/	*n.* 故事情节
creative /kriːˈeɪtɪv/	*adj.* 有创造力的
innovative /ˈɪnəvətɪv/	*adj.* 新颖的；创新的
innovation /ɪnəˈveɪʃ(ə)n/	*n.* 创新
special /ˈspeʃ(ə)l/ effect /ɪˈfekt/	特效
impressive /ɪmˈpresɪv/	*adj.* 让人印象深刻的
cast /kɑːst/	*n.* 演员阵容
screen /skriːn/	*n.* 银屏
add /æd/	*vt.* 增加
feature /ˈfiːtʃə/	*n.* 特征；特色
medium /ˈmiːdɪəm/	*n.* 媒体
replace /rɪˈpleɪs/	*vt.* 取代
entertainment /ˌentəˈteɪnm(ə)nt/	*n.* 娱乐
amusement /əˈmjuːzm(ə)nt/	*n.* 娱乐
recreation /ˌrekrɪˈeɪʃ(ə)n/	*n.* 娱乐



请根据左图，列出你所知的词汇

博物馆

- 过去：那时的博物馆看起来像一个储藏室（　　），橱窗里（　　）摆放（　　）着各种物品（　　），而这些物品对于想要研究其图案（　　）微妙（　　）差异的学者（　　）来说很有用。
（剑 9, Test4, S3）

那时人们认为博物馆里的历史遗迹（　　）是对过去的一个证明（　　），是客观的（　　），价值中立的（　　）。
（剑 7, Test4, S2）

museum /mjuːˈzɪəm/	*n.* 博物馆
store	*vt.* 存储
storage /ˈstɔːrɪdʒ/	*n.* 存储
storage room /ruːm; rʊm/	储藏室
showcase /ˈʃəʊkeɪs/	*n.* 橱窗
display /dɪˈspleɪ/	*vt.* 陈列；展示
exhibit /ɪgˈzɪbɪt; eg-/	*vt.* 展览
exhibition /ˌeksɪˈbɪʃ(ə)n/	*n.* 展览
object /ˈɒbdʒɪkt/	*n.* 物品
pattern /ˈpæt(ə)n/	*n.* 图案
subtle /ˈsʌt(ə)l/	*adj.* 微妙的；细微的
scholar /ˈskɒlə/	*n.* 学者
historical /hɪˈstɒrɪk(ə)l/ relic /ˈrelɪk/	历史遗迹
heritage /ˈherɪtɪdʒ/	*n.* 遗产
testimony /ˈtestɪmənɪ/	*n.* 证据；证词
evidence /ˈevɪd(ə)ns/	*n.* 证据
objective /əbˈdʒektɪv/	*adj.* 客观的
neutral /ˈnjuːtr(ə)l/	*adj.* 中立的
value /ˈvæljuː/ free /friː/	价值中立的

请根据左图，列出你所知的词汇

博物馆 — 过去

Development

- 现在：博物馆存在商业压力（　　），所以那些负责诠释（　　）历史的专家（　　）既要展示出充分的“证据”（　　），又要满足（　　）参观者（　　）对于“吸引力”（　　）的要求，并在两者之间寻求（　　）平衡（　　），因此专家提供的诠释可能有偏见（　　），呈现的不是祖先（　　）对世界的认知（　　），而是当代人（　　）对于世界的认知。

  （剑 7, Test4, S2）（剑 9, Test4, S3）

  有些人认为现在的博物馆与主题公园（　　）之间的显著（　　）差异（　　）正在消失（　　）。

  （剑 9, Test4, S3）（剑 9, Test4, S3）（剑 9, Test4, S3）（剑 9, Test4, S3）

commercial /kə'mɜːʃ(ə)l/	*adj.* 商业的
pressure /'preʃə/	*n.* 压力
interpret /ɪn'tɜːprɪt/	*vt.* 解释
interpretation /ɪnˌtɜːprɪ'teɪʃ(ə)n/	*n.* 解释
expert /'ekspɜːt/	*n.* 专家
meet /miːt/	*vt.* 满足
satisfy /'sætɪsfaɪ/	*vt.* 满足
visitor /'vɪzɪtə/	*n.* 参观者
attractiveness /ə'træktɪvnɪs/	*n.* 吸引力
seek /siːk/	*vt.* 寻求
balance /'bæl(ə)ns/	*n.* 平衡
bias /'baɪəs/	*n.* 偏见
prejudice /'predʒʊdɪs/	*n.* 偏见
ancestor /'ænsestə/	*n.* 祖先
perception /pə'sepʃ(ə)n/	*n.* 认知
contemporary /kən'temp(ə)r(ər)i/	*adj.* 当代的
contemporary people	当代人
theme /θiːm/ park /pɑːk/	主题公园
sharp /ʃɑːp/	*adj.* 显著的
distinction /dɪ'stɪŋ(k)ʃ(ə)n/	*n.* 差异
evaporate /ɪ'væpəreɪt/	*vi.* 蒸发；消失

请根据左图，列出你所知的词汇

博物馆 — 现在

留学“派”——可爱的收银员

可能是由于计算机普及得比较早的原因，很多西方人的“裸算”能力没有我们那么强，所以要是没有收银机，超市的收银员简直就没法工作了。刚到国外，有些同学会发现超市的收银员特别不灵活。比如说买五块一的东西，你给他十块一，他们是不会找你五块钱的，他们会先还给你那一毛，然后再继续找你四块九。这时候真的感觉他们的收银员“很可爱”，只是有的时候又会觉得有些可气。很多中国学生在西方上数学课的时候，都会感觉异常简单，因为很多内容都是国内初中或者高中讲过的，所以上起课来特别轻松，一般数学前几名都会被亚洲学生牢牢“霸占着”。

Development

Part 2 学术范儿——真题中会这样考

1 真题链接 For example, when confronted with information streaming from the eyes, the brain will interpret this information in the quickest way possible. （剑 9, Test2, P3）

真题释义 比如，面对眼前源源不断流动的信息时，大脑会尽可能以最快捷的方式解读它们。

2 真题链接 But if industrial agriculture is to be replaced, what is a viable alternative? Professor Pretty feels that organic farming would be too big a jump in thinking and in practices for many farmers. （剑 7, Test2, P2）

真题释义 但是如果工业化农业即将被取代，什么是可行的替代品呢？Pretty 教授感觉有机农业对于许多农民来说，无论从思想上还是行动上都是一个太大的跳跃。

3 真题链接 We may envy their achievements and fame, but we should also recognise the price they may have paid in terms of perseverance, single-mindedness, dedication, restrictions on their personal lives, the demands upon their energies and time, and how often they had to display great courage to preserve their integrity or to make their way to the top. （剑 8, Test3, P2）

真题释义 我们可能羡慕他们的成就和名声，但是我们也应该认识到他们为此所付出的各种代价，看到他们的锲而不舍、专心致志、奉献精神、对自我的严格约束、对精力和时间的严格要求以及多少次他们需要表现出极大勇气保持自己的正直或是艰难地走向成功。

4 真题链接 With Chang Hong Liu, a doctoral student from China, I have begun exploring how well blind people understand the symbolism behind shapes such as hearts that do not directly represent their meaning. （剑 4, Test1, P3）

真题释义 我和来自中国的博士刘长虹开始探索盲人能够在何种程度上理解图形背后的象征含义，比如心形这样没有直接表现出含义的图形。

5 真题链接 During the course of this exhaustive study, Reznikova has grown so attached to her laboratory ants that she feels she knows them as individuals—even without the paint spots used to mark them. （剑 7, Test3, S1）

真题释义 在这次全面研究的过程中，Reznikova 全身心地投入到她的实验室的蚂蚁上，她感觉自己认识每一只蚂蚁，即便没有记号来标记它们。

6 真题链接 A scent associated with a good experience can bring a rush of joy, while a foul odour or one associated with a bad memory may make us grimace with disgust. （剑 8, Test2, P3）

真题释义 某种和愉快经历相关的气味会带来一阵欣喜之感，而污浊的气味或是与糟糕经历相关的气味可能使我们恶心得面部扭曲。

7 真题链接 In a related development, the sharp distinction between museum and heritage sites on the one hand, and theme parks on the other, is gradually evaporating. （剑 9, Test4, P3）

真题释义 在一个相关的发展中，博物馆、名胜古迹和主题公园之间的显著区别正在逐渐消失。

8 真题链接 The perception of smell, therefore, consists not only of the sensation of the odours themselves, but of the experiences and emotions associated with them. （剑 8, Test2, P3）

真题释义 因此，对气味的感知，不仅仅包含对气味本身的感觉，还包含与它们相关的经历体验和情感。

9 真题链接 The Council, which was founded in 1996, certifies fisheries that meet high environmental standards, enabling them to use a label that recognises their environmental responsibility. （剑 7, Test4, P2）

真题释义 该委员会成立于 1996 年，它为满足高环保标准的渔业发放证明，使它们能够用标签来表明它们的环境责任。

10 真题链接 There is a need to recognise the import Tance of access to credit for impoverished young people seeking to fulfil economic needs. （剑 4, Test3, P1）

真题释义 我们需要认识到为贫困的年轻人提供贷款以满足他们的经济需求是十分重要的。

11 真题链接 Museums used to look—and some still do—much like storage rooms of objects packed together in showcases: good for scholars who wanted to study the subtle differences in design, but not for the ordinary visitor, to whom it all looked alike. （剑 9, Test4, P3）

真题释义 博物馆过去看起来像是储藏室（有些现在也是这样），里面的橱窗摆着包裹好的物品，这对想要研究在设计上的精细差异的研究者十分有利，但是在普通的参观者看来，它们看起来都是一样的。

12 真题链接 Another strange feature of the Japanese pagoda is that, because the building tapers, with each successive floor plan being smaller than the one below, none of the vertical pillars that carry the weight of the building is connected to its corresponding pillar above. （剑 7, Test2, P1）

真题释义 日本宝塔另外一个奇怪特征就是没有一根承重立柱能和上层相应的立柱连接在一起，这是因为日本宝塔的每一层楼层都比下一层小，从下往上逐渐变细。

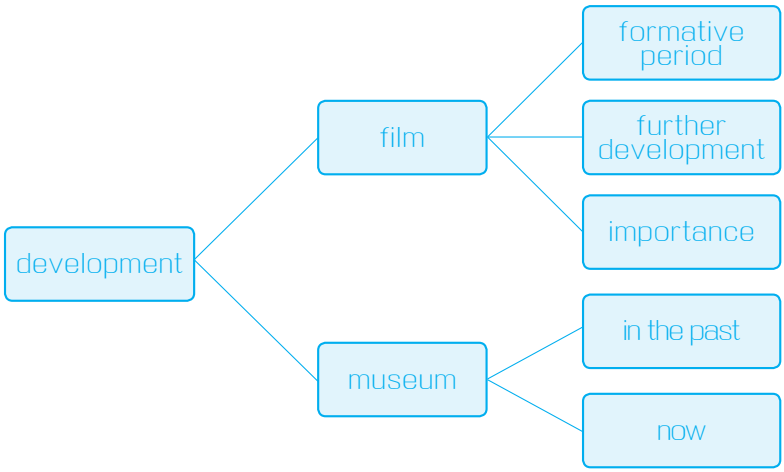
Development

雅思“派”——雅思阅读审题时应该注意什么？

很多考生考试的时候，题目答得非常棒，可是却因为没有仔细审题而丢分，这是非常可惜的。下面我们就总结一下大家在审题时的一些注意事项：

- 在做判断题的时候，一定要注意题目中问的是 Y/N/NG 还是 T/F/NG，写错是不得分的。
- 在做总结题时，一定要看题目中要求是在全文找还是限定了某一具体段落，否则会浪费时间。
- 题目中的 NB 是什么意思？ NB 是 noticeable 的缩写，一般 NB 后面是提示大家要注意的信息，所以大家一定要仔细看。
- 当题目中出现No more than N word/words时，就一定要注意字数限制，超过字数也会扣分。

Part 3 看张图——你学会了吗



请根据上图，列出你所知的词汇

Part 4 主题背景词

数字发展史

数字是人类最伟大的、最了不起的成就之一。即使是最早的部落都有自己的记数体系，虽然不算高级，但是对于他们要完成的任务已经足够了。在算术早期发展阶段，塔斯马尼亚的土著居民只能说一、二及许多。在七世纪的欧洲，一个普通人并不像我们现在这样对数字这么熟悉。实际上，当时在确认一个证人有出庭作证资格的时候，整个人必须能数到九。记数并不直接与数字概念的形成相关，因为可能是把要数的东西和一堆鹅卵石、一堆玉米或是记数人的手指头相对应的。这种辅助手段对于早期的人类来说是不可或缺的，因为他们发现没有这些机械的辅助手段，整个记数过程是不可能的。这种辅助手段，虽然使用的意义不同，但因为它们用起来很方便，在今天的社会仍然被一些教育程度很高的人使用。所有的记数最终都要涉及它所指的某个东西而不是被数的东西。刚开始的时候可能是一些谷物或者鹅卵石，但是现在它已经成了一组被记住的单词序列，而这些单词只不过刚好是那些数字的名称而已。

From "Numeration"

numeration *n.* 记数	version *n.* 版本
numerate *vt.* 数；记数	witness *n.* 证人
achievement *n.* 成就	court *n.* 法庭
sequence *n.* 顺序	notational *adj.* 符号的
tribe *n.* 部落	canoe *n.* 独木舟
advanced *adj.* 高级的	pebble *n.* 鹅卵石
sophisticated *adj.* 复杂的	grain *n.* 谷物
semi-permanent *adj.* 半永久的	civic *adj.* 市民的
evidence *n.* 证据	misunderstand *vt.* 误解
range *n.* 范围；界限	accounting *n.* 会计学

archaeology *n.* 考古学	subtraction *n.* 减
archaeologist *n.* 考古学家	multiplication *n.* 乘法
anthropology *n.* 人类学	division *n.* 除法
anthropologist *n.* 人类学家	cuneiform *n.* 楔形文字
abacus *n.* 算盘	cylinder *n.* 圆通；圆柱体
calculating machine 计算机	mark *n.* 标志；分数
arithmetic *n.* 算术；演算	token *n.* 象征；标志
algorithm *n.* 算法；规则系统	pottery *n.* 陶器
alphabetic *adj.* 按字母次序的；字母的	reed *n.* 芦苇
cave dweller 洞穴居民	string *n.* 一串；一行
counting *n.* 计算	tally *n.*（计数用的）签子，筹码
addition *n.* 加法	

Development

计时器发展史

至少在 5000 年前，巴比伦人就已经开始测算时间了。巴比伦人的日历遵循三个自然循环：太阳日、太阳月和太阳年。地球自转所形成的昼夜划分被标为日，月球绕地球旋转的周期沿袭为月，地球绕太阳公转所形成的四季更替则被定义为年。埃及人把一年分成了 12 个月，每月有 30 天，每年之外再加上 5 天，与一年太阳周期相吻合。埃及人还把黑夜分成 12 份，这些时段被称为“日光时”。为了研究“日光时”在白天的变化，发明家们创造了日晷，它利用太阳阴影的长度或者位置来记时。虽然机械钟的出现意味着“日光时”也可以进行调整了，然而又一个问题产生了：应该从什么时候开始起测算一天的时间？最后采用了“法国时”，即从午夜算起。最早的重量驱动机械钟于 1283 年始建于英国贝特福德郡，它的革命性在于擒纵装置。在 1670 年的英国，人们对原有的擒纵装置作了改良，被称为锚擒纵装置。今天，高度精确的计时装置为绝大多数电子设备设定时间。几乎所有的计算机都包含一个石英钟为其运作计时。

From “A Chronicle of Timekeeping”

atomic clock 原子钟
mechanical watch 机械表
battery-powered watch 电池驱动的手表
digital watch 电子表
electronic watch 电子表
lever watch 杠杆表
pendulum clock 摆钟
pocket watch 怀表
quartz watch 石英表
wrist watch 腕表
chronograph *n.* 精密记时计；秒表
chronometer *n.* 记时计
hour hand 时针
minute hand 分针
second hand 秒针
attachment *n.* 附件；附加装置
coiled spring 盘卷的发条
dust cap 防尘盖
error ratio 误差率
escape wheel（钟表的）擒纵轮
escapement *n.* 擒纵轮
fusee *n.*（老式钟表的）均力圆锥轮
gain a second 快一秒钟
lose a second 慢一秒钟
gear *vt.* 调整；适合
going barrel *n.*（钟）发条盒
main spring 主发条
movement *n.*（钟表的）机心
pendant *n.* 下垂物
swinging *adj.* 摇摆的
swinging pendulum 摇摆的钟摆
toothed wheel 锯齿状的轮子
watch case 表壳
watch dial 表盘
horologist *n.* 钟表专家；钟表制造者
horology *n.* 测时法；钟表制造术
interchangeable *adj.* 可互换的
interval *n.* 间隔；距离；时间间隔
lever *n.* 杠杆
limitation *n.* 限制
longitude *n.* 经度；经线
measure *vt.* 测量
mechanism *n.* 机械装置
oscillation *n.* 摆动；振动
navigation *n.* 航海；航空
automation *n.* 自动控制
bimetallic *adj.* 双金属的
brass *n.* 黄铜
cast *vt.* 铸造
vibration *n.* 振动
drip *n.* 水滴
calibration *n.* 标度；刻度
quartz crystal 石英晶体
shockproof *adj.* 防震的
waterproof *adj.* 防水的
standard time zone 标准时区
sundial *n.* 日晷仪
device *n.* 装置
timekeeping device 计时装置
watchmaker *n.* 钟表制造人
synchronise *vt.* 同时发生
simultaneously *adv.* 同时地
accurate *adj.* 精确的
precise *adj.* 精确的
eternal *adj.* 永恒的
abiding *adj.* 永恒的
everlasting *adj.* 永恒的
interlude *n.* 间隔；插曲
transient *adj.* 短暂的

交通运输系统

离开了高效的交通运输系统，人们很难期望迅猛的经济增长。尽管现代信息技术可以通过促进远程办公和电信业务减少对机械运输的需求，但是对交通运输的需求仍在增加。这一趋势背后有两个核心因素。对客运而言，决定性因素是汽车使用的惊人增长。自 1990 年至 2010 年，欧盟道路上的汽车数量经历了每年三百万辆的增长，并且在未来十年间欧盟将见证车辆数量的进一步大幅增长。对货运而言，这种增长很大程度上是由于欧洲经济及其生产方式的改变。在过去 20 年的时间里，欧盟从储备型经济转向流动型经济。这种现象由于一些行业的迁徙而加剧，为了降低生产成本，这些行业将工厂设在距离总部配厂或用户几百甚至几千公里的地方。众所周知，二氧化碳是最主要的温室气体。如果不采取任何措施扭转交通运输增长的趋势，到 2020 年，来自交通运输的二氧化碳排放量预计将达到 1135 万亿顿，而公路运输会成为罪魁祸首，因为其一项就占到了可归于运输的二氧化碳排放量的 84%。

From "European Transport Systems 1990-2010"

containerisation *n.* 货柜运输	intercontinental *adj.* 洲际的
passenger transport 客运	international division of work 国际分工
determing factor 决定性因素	mobility *n.* 活动性；灵活性
export *n.* / *vt.* 出口	steam engine 蒸汽机车
import *n.* / *vt.* 进口	oil tanker 游轮
imperative *adj.* 必要的；紧急的；极为重要的	diesel engine 柴油机
culprit *n.* 罪魁祸首	supersonic *adj.* 超音速的
container *n.* 容器；集装箱	commercial *adj.* 商务的
logistics *n.* 物流学	supersonic commercial plane 超音速商务飞机
trade *n.* 贸易	propeller aircraft 螺旋桨飞机
freight *n.* 货物	balloon 气球
commodity *n.* 货物	balloon flight 乘气球飞行
transportation *n.* 运输	internal *adj.* 内部的
transportation mode 运输模式	external *adj.* 外部的
distribution *n.* 配送	internal combustion engine 内燃机

fiber optic cable 光纤电缆	shipment *n.* 装船；出货
telecommunication *n.* 电信	steel *n.* 钢铁
congestion *n.* 拥塞	bulky *adj.* 大的
marine transportation 海上运输	component *n.* 元件
rail transportation 铁路运输	freight rate 运费率
road transportation 公路运输	cargo-handling *adj.* 货物运输的
propel *vt.* 推动	unload *vt.* 卸货
bulk commodity 散装货物	deck *n.* 甲板
deliver *vt.* 传递	vessel *n.* 船
volume *n.* 量	tariff *n.* 关税
border *n.* 边界	locomotive *n.* 机车，火车头
expansion *n.* 扩张	haul *vt.* 拖运
explosion *n.* 爆炸	fleet *n.* 舰队

其他相关

在雅思阅读中还会出现钱币发展史、地图发展史以及电信发展史等的相关文章，下面我们来看一下与之相关的表达。

medieval *adj.* 中世纪的	credit card 信用卡
primordial *adj.* 原始的	transfer *n.* / *vt.* 转账
banking *n.* 银行业务；银行业	monetary purpose 货币用途
barter *n.* 实物交易	portable *adj.* 可以携带的
debit *n.* 借入；借方	artifact *n.* 人造物品
bronze *n.* 青铜	monetary transaction 金钱交易
copper *n.* 黄铜	monetary uniformity 货币统一
bullion *n.* 金块；金条	counterfeit *n.* 伪造；赝品
bill of exchange 汇票	currency *n.* 货币
bond *n.* 债券	jewel *n.* 珠宝
asset *n.* 财富	relic *n.* 遗物
property *n.* 财产	antique *n.* 古董
cheque *n.* 支票	hoard *n.* 储藏
pictograph *n.* 象形文字	inflation *n.* 通货膨胀
convertibility *n.* 可兑换性	hyperinflation 极度通货膨胀
exchange rate 汇率	intangible *adj.* 无形的

intangible asset 无形资产
tangible property 有形财产
liquid asset 流动资产
intrinsic *adj.* 本质的；固有的
intrinsic value 固有价值
lambskin *n.* 羊皮纸
mint *n.* 造币厂
originate *vi.* 起源于
pawn *n.* 典当（物）
pledge *n.* 抵押；典押
revenue *n.* 收入；税收
substantial *adj.* 大量的
touchstone *n.* 试金石；标准
tribute *n.* 贡品；礼物
bride money 聘金
shortage *n.* 短缺
coin *n.* 硬币
paper money 纸币
molten *adj.* 融化的；铸造的
reimburse *vt.* 偿还；赔偿
excavate *vt.* 挖掘
precious *adj.* 珍贵的
cartography *n.* 绘图法
chart *n.* 地图；海图
atlas *n.* 地图；地图集
cartographer *n.* 地图制作者
mapmaker *n.* 地图制造者
geographer *n.* 地理学家
cardinal point 基本方位
baseline *n.* 基线
basin *n.* 盆地
universe *n.* 宇宙
compass *n.* 罗盘；指南针
geographer *n.* 地理学家

geometry *n.* 几何学
tropography *n.* 地形学
cosmology *n.* 宇宙论
cosmos *n.* 宇宙
cosmological *adj.* 宇宙论的
engrave *vt.* 雕刻
equator *n.* 赤道
expedition *n.* 远征；探险队
illustration *n.* 说明；图表；插图
itinerary *n.* 路线
landmark *n.* 地界标
longitude *n.* 经度
latitude *n.* 纬度
transit *n.* 经纬仪
triangulation *n.* 三角测量
marking *n.* 记号；标志
navigation chart 航海图
aerial photography 空中摄影
pixel *n.* 像素
satellite image 卫星图像
digital processing 数码处理
symmetry *n.* 对称
vertical axis 纵轴
cubic *adj.* 立方体的
range *n.* 山脉
sandbank *n.* 沙洲，沙丘
dune *n.* 沙丘
plateau *n.* 高原
tundra *n.* 苔原
archipelago *n.* 群岛
continent *n.* 大陆
peninsula *n.* 半岛
island *n.* 岛屿
inlet *n.* 小岛

swamp *n.* 沼泽；湿地	transmission *n.* 传输
valley *n.* 山谷	decode *vt.* 解码
lagoon *n.* 泻湖	dash *n.* 破折号
hemisphere *n.* 半球	dot *n.* 圆点
Antarctic *adj.* 南极的	financial transaction 财务交易
Antarctica *n.* 南极洲	telecommunication *n.* 无线电通信
contour *n.* 轮廓；外形	telegraphy *n.* 电信技术
fax *n.* 传真	telegraph line 电报线路
fax machine 传真机	terminal *n.* 终端
patent *n.* 专利权	acoustic *adj.* 听觉的；声学的
pulse of current 电流脉冲	monopolise *vt.* 独占；垄断
automatic *adj.* 自动的	Morse code 摩尔斯电码
transmit *vt.* 传输	

Part 5 词义练习——反复练习才有效

1. 单词释义匹配

(1)	panic	(a)	new ideas and methods
(2)	audience	(b)	full of energy and new ideas and determined to succeed
(3)	dynamic	(c)	a sudden strong feeling of fear or nervousness
(4)	frightened	(d)	a group of people who come to watch and listen to someone speaking or performing in public
(5)	crush	(e)	not moving
(6)	dominant	(f)	not easy to notice or understand unless you pay careful attention
(7)	innovative	(g)	the traditional beliefs, values, customs of a family, country, or society
(8)	still	(h)	an arrangement of things for people to look at or buy
(9)	display	(i)	more powerful, important, or noticeable than other people or things

(10)	subtle	(j)	to press something in order to break it into very small pieces or into powder
(11)	heritage	(k)	feeling afraid
(12)	testimony	(l)	strong and unreasonable feelings which make you like some things but not others
(13)	neutral	(m)	a fact or situation that shows or proves very clearly that something exists or is true
(14)	objective	(n)	based on facts
(15)	prejudice	(o)	not supporting any of the people or groups involved in an argument or disagreement

2. 句子翻译

(1) For example, when confronted with information streaming from the eyes, the brain will interpret this information in the quickest way possible.

(2) But if industrial agriculture is to be replaced, what is a viable alternative? Professor Pretty feels that organic farming would be too big a jump in thinking and in practices for many farmers.

(3) We may envy their achievements and fame, but we should also recognise the price they may have paid in terms of perseverance, single-mindedness, dedication, restrictions on their personal lives, the demands upon their energies and time, and how often they had to display great courage to preserve their integrity or to make their way to the top.

(4) With Chang Hong Liu, a doctoral student from China, I have begun exploring how well blind people understand the symbolism behind shapes such as hearts that do not directly represent their meaning.

(5) During the course of this exhaustive study, Reznikova has grown so attached to her laboratory ants that she feels she knows them as individuals—even without the paint spots used to mark them.

(6) A scent associated with a good experience can bring a rush of joy, while a foul odour or one associated with a bad memory may make us grimace with disgust.

(7) In a related development, the sharp distinction between museum and heritage sites on the one hand, and theme parks on the other, is gradually evaporating.

(8) The perception of smell, therefore, consists not only of the sensation of the odours themselves, but of the experiences and emotions associated with them.

(9) The Council, which was founded in 1996, certifies fisheries that meet high environmental standards, enabling them to use a label that recognises their environmental responsibility.

(10) There is a need to recognise the import Tance of access to credit for impoverished young people seeking to fulfil economic needs.

(11) Museums used to look—and some still do—much like storage rooms of objects packed together in showcases: good for scholars who wanted to study the subtle differences in design, but not for the ordinary visitor, to whom it all looked alike.

(12) Another strange feature of the Japanese pagoda is that, because the building tapers, with each successive floor plan being smaller than the one below, none of the vertical pillars that carry the weight of the building is connected to its corresponding pillar above.

阅读主题 5

Society

Part 1　关心社会——高频词汇串串记

雅思比较“关心”的社会问题有健康和食品，下面我们分别来看一下。

健康

通过收集的（　　）数据（　　），我们可以看出人们的健康状况（　　）正在不断改善（　　），寿命（　　）也在延长（　　），主要原因有三个：

- 一，医疗的进步（　　）使得有些疾病（　　）的发生率（　　）降低（　　），比如以前折磨（　　）一些病人（　　）的高血压（　　）、血液循环问题（　　）、关节炎（　　）、中风（　　）等。

（剑 5, Test4, P3）　（剑 6, Test2, P2）

Society

gather /ˈgæðə/	*vt.* 收集
collect /kəˈlekt/	*vt.* 收集
data /ˈdeɪtə/	*n.* 数据
condition /kənˈdɪʃ(ə)n/	*n.* 情况；状况
improve /ɪmˈpruːv/	*vt.* 改善
improvement /ɪmˈpruːvm(ə)nt/	*n.* 改善
life expectancy /ɪkˈspekt(ə)nsɪ; ek-/	寿命
longevity /lɒnˈdʒevəti/	*n.* 寿命；长寿
prolong /prəˈlɒŋ/	*vt.* 延长
medical /ˈmedɪk(ə)l/	*adj.* 医疗的
advance /ədˈvɑːns/	*n.* 发展；进步
medical advance	医疗发展
disease /dɪˈziːz/	*n.* 疾病
occur /əˈkɜː/	*vi.* 发生；出现
occurance	*n.* 发生；出现
rate /reɪt/	*n.* 率

occurance rate	发生率
decline /dɪˈklaɪn/	*vi.* 下降；减少
descend /dɪˈsend/	*vi.* 下降；减少
drop /drɒp/	*vi.* 下降；减少
fall /fɔːl/	*vi.* 下降；减少
afflict /əˈflɪkt/	*vt.* 折磨；使痛苦
trouble /ˈtrʌb(ə)l/	*vt.* 折磨；使烦恼
patient /ˈpeɪʃ(ə)nt/	*n.* 病人
sufferer /ˈsʌfərə(r)/	*n.* 患者；受苦的人
suffer /ˈsʌfə(r)/	*vi.* 患有；遭受
high blood pressure /ˈpreʃə/	高血压
circulation /ˌsɜːkjəˈleɪʃ(ə)n/	*n.* 循环
circulation problems	血液循环问题
arthritis /ɑːˈθraɪtɪs/	*n.* 关节炎
stroke /strəʊk/	*n.* 中风

社会 — 健康 — 健康改善 — 医疗进步

请根据上图，列出你所知的词汇

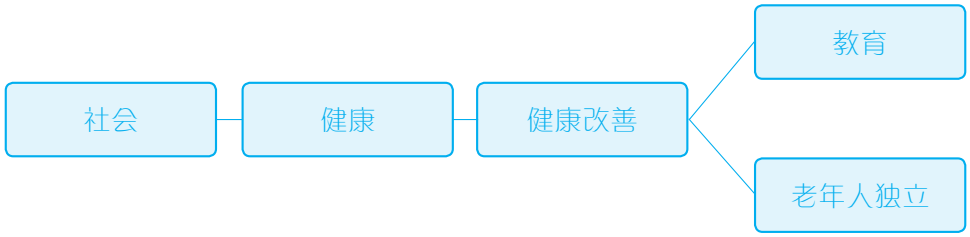
- 受教育程度（　　）越来越高。受教育的人（　　）更加关注（　　）医疗保健（　　）。文盲母亲（　　）的婴儿死亡率（　　）很高；而识字的母亲（　　）更会利用医院（　　）和诊所（　　），以及关注孩子的营养状况（　　）。

（剑 6, Test4, P2）　（剑 6, Test4, P2）

Society

- 老年人（　　）越来越独立（　　），自理能力（　　）提高，可以做一些日常的（　　）体力活动（　　），这也有助于维持（　　）智力的（　　）“运行”（　　）。
（剑 6, Test2, P2）　（剑 6, Test2, P2）

schooling /ˈskuːlɪŋ/	*n.* 学校教育
to receive /rɪˈsiːv/ schooling	受教育
educated /ˈedjʊkeɪtɪd/ people	受教育的人
to pay attention /əˈtenʃ(ə)n/ to	关注
medical /ˈmedɪk(ə)l/ care	医疗保健
illiterate /ɪˈlɪt(ə)rət/	*adj.* 没文化的；不识字的
illiterate mother	文盲母亲
infant /ˈɪnf(ə)nt/	*n.* 婴儿
mortality /mɔːˈtæləti/	*n.* 死亡
infant mortality rate /reɪt/	婴儿死亡率
literate /ˈlɪt(ə)rət/	识字的
literate mother	识字的母亲
hospital /ˈhɒspɪt(ə)l/	*n.* 医院
clinic /ˈklɪnɪk/	*n.* 诊所
nutrition /njʊˈtrɪʃ(ə)n/	*n.* 营养
nutritious /njʊˈtrɪʃəs/	*adj.* 有营养的
elderly /ˈeldəli/ people	老年人
senior /ˈsiːnjə/ citizen	老年人
greying /ˈgreɪɪŋ/ population	老龄化的人口
aging /ˈeɪdʒɪŋ/ population /ˌpɒpjʊˈleɪʃ(ə)n/	老龄化的人口
independent /ˌɪndɪˈpendənt/	*adj.* 独立的
self-reliance /rɪˈlaɪəns/	*n.* 自理能力
daily /ˈdeɪli/	*adj.* 日常的
physical /ˈfɪzɪk(ə)l/ activities	体力活动
maintain /meɪnˈteɪn/	*vt.* 维持
mental /ˈment(ə)l/	*adj.* 脑力的；精神的
functioning	*n.* 运行；运作



请根据上图，列出你所知的词汇

为了进一步（　　）改善人们的健康状况，一些科学家（　　）正在努力研发（　　）抗衰老药（　　）来保持人们年轻的（　　）活力（　　），延迟（　　）衰老（　　）。目前为止，科学家们得出的结论（　　）是，限制（　　）卡路里（　　）摄入（　　）可以起到一些作用，但是人们必须每天减少（　　）大约（　　）30% 的卡路里摄入，可很少有人能坚持（　　）这一严苛的（　　）养生之道（　　）。

（剑 6, Test3, P3）

（剑 6, Test3, P3）

further /ˈfɜːðə/	*adv.* 进一步；更远地
scientist /ˈsaɪəntɪst/	*n.* 科学家
develop /dɪˈveləp/	*vt.* 开发；发展
research /rɪˈsɜːtʃ/	*vt.* 研究；调查
pill /pɪl/	*n.* 药

anti-aging pill	抗衰老药
youthful /ˈjuːθfʊl/	*adj.* 年轻的
vigor /ˈvɪgə/	*n.* 活力
delay /dɪˈleɪ/	*vt.* 延迟
aging /ˈeɪdʒɪŋ/	*n.* 衰老
conclusion /kənˈkluːʒ(ə)n/	*n.* 结论
restrict /rɪˈstrɪkt/	*vt.* 限制
restriction /rɪˈstrɪkʃ(ə)n/	*n.* 限制
calorie /ˈkælərɪ/	*n.* 卡路里
caloric /kəˈlɒrɪk; ˈkælərɪk/	*adj.* 卡路里的
intake /ˈɪnteɪk/	*n.* 摄入
caloric intake	卡路里摄入
reduce /rɪˈdjuːs/	*vt.* 减少
approximately /əˈprɒksɪmətli/	*adv.* 大约
roughly /ˈrʌfli/	*adv.* 大约
to stick /stɪk/ to	坚持
harsh /hɑːʃ/	*adj.* 严苛的
regimen /ˈredʒɪmən/	*n.* 养生法

社会 — 健康 — 抗衰老

请根据上图，列出你所知的词汇

食品

现在，人们的饮食（　　）越来越多元化（　　），有的人喜欢吃肉类（　　），有的人喜欢吃蔬菜（　　），有的人喜欢吃甜食（　　），有的人喜欢吃低脂肪低糖食品（　　），有的人喜欢去饭店（　　）吃，有的人喜欢吃家里做的饭（　　）。毫无疑问，食物开销（　　）已经成为每个人生活中的重大开销之一。然而，事实上，我们真正的食物开销可能不止这些，因为这其中有很多隐性的（　　）消费（　　）和代价（　　）。

（剑 7, Test1, P1）

diet /ˈdaɪət/	*n.* 饮食
diversified /daɪˈvɜːsɪfaɪd/	*adj.* 多元化的
diverse /daɪˈvɜːs/	*adj.* 多样的
diversity /daɪˈvɜːsɪtɪ; dɪ-/	*n.* 多样性
meat /miːt/	*n.* 肉
vegetable /ˈvedʒtəb(ə)l/	*n.* 蔬菜
dessert /dɪˈzɜːt/	*n.* 甜品
low-fat /ˌləuˈfæt/	*adj.* 低脂肪的
low-sugar /ˈʃʊgə/	*adj.* 低糖的
restaurant /ˈrestərɒŋ/	*n.* 饭店
home-made food	家里做的饭
cost /kɒst/	*n.* 花销；代价
expense /ɪkˈspens/	*n.* 花销；花费
expenditure /ɪkˈspendɪtʃə/	*n.* 花销；花费
hidden /ˈhɪdn/	*adj.* 隐藏的
consume /kənˈsjuːm/	*vt.* 消费；消耗
consumption /kənˈsʌm(p)ʃ(ə)n/	*n.* 消费；消耗
hidden consumption	隐性的消费
hidden cost	隐性的代价

食品 — 饮食多元化

请根据左图，列出你所知的词汇

隐性的消费和代价包括：

- 由于人们对食品的需求（　　）增长，人类想方设法提高生产力（　　），就需要实行机械化（　　），使用化肥（　　）和杀虫剂（　　），扩大家庭畜牧（　　），甚至发展基因工程（　　）。而这些都需要大量的资金（　　）支持，于是大众会通过交税（　　）的形式为这些买单。
  （剑 9, Test1, P1）
- 而在增产的过程中，会造成很多间接的（　　）损害（　　）：水源污染（　　）、土壤贫瘠（　　）、野生动物灭绝（　　）、动物福利受损（　　）。
  （剑 6, Test1, P2）
- 公众又要交税清理这些现代农业（　　）留下的烂摊子（　　），减少损害并治理污染。
  （剑 7, Test2, P2）

demand /dɪˈmɑːnd/	*n.* / *vt.* 要求；需求
productivity /ˌprɒdʌkˈtɪvəti/	*n.* 生产力
mechanisation /ˌmekənaɪˈzeɪʃən/	*n.* 机械化
chemical /ˈkemɪk(ə)l/ fertiliser	*n.* 化肥
pesticide /ˈpestɪsaɪd/	*n.* 杀虫剂

insecticide	*n.* 杀虫剂
battery /ˈbæt(ə)rɪ/ rearing /ˈrɪrɪŋ/	笼养
livestock /ˈlaɪvstɒk/	*n.* 牲畜
battery rearing of livestock	家庭畜牧
genetic /dʒɪˈnetɪk/ engineering /endʒɪˈnɪərɪŋ/	基因工程
fund /fʌnd/	*n.* 资金
tax /tæks/	*n.* 税
collateral /kəˈlæt(ə)r(ə)l/	*adj.* 附属的；旁系的；并行的
damage /ˈdæmɪdʒ/	*n.* / *vt.* 损害；破坏
water pollution /pəˈluːʃ(ə)n/	水污染
barren /ˈbær(ə)n/	*adj.* 贫瘠的
enervation /ˌenəˈveɪʃn/	*n.* 虚弱
the enervation of soil /sɒɪl/	土壤贫瘠
extinct /ɪkˈstɪŋkt/	*adj.* 灭绝的
extinction /ɪkˈstɪŋ(k)ʃ(ə)n; ek-/	*n.* 灭绝
the extinction of wildlife	野生动物灭绝
harm /hɑːm/	*vt.* 伤害
animal welfare /ˈwelfeə/	动物福利
to harm animal welfare	伤害动物福利
agriculture /ˈægrɪkʌltʃə/	*n.* 农业
disorder /dɪsˈɔːdə/	*n.* 混乱
chaos /ˈkeɪɒs/	*n.* 混乱
mess /mes/	*n.* 混乱
mess	*vt.* 扰乱

社会 — 食品 — 饮食多样化 — 代价

请根据上图，列出你所知的词汇

留学“派”——一个“大一新生”的自白

我教过一个去英国读本科的学生，她在出国前整个人都处于“过度洒脱”的状态。经过一年的留学生活，她对生活和学习的态度都有了变化，下面是她和我分享的一点“心路历程”，大家或许能受到些许启发。

“当初选择会计与金融这个专业，完全是因为这是我为数不多能选的专业，以后收入也可观。但真正接触后，学习的内容和自己想象的完全不一样。我眼中的会计是拿着计算机随便算一算，可真正的会计是要根据公司交易分布财产类型，做出专业分析。我有的时候会和室友抱怨会计和自己想象的完全不一样，难到想流泪。室友说会计从来没有简单过，现在所接触到的都只是皮毛，真正走向社会，走到企业中，你会发现你学的未必是你能用的，而你用的不一定在大学中全能学到。如果当初你选择这个专业是因为感觉它很简单，学分很好修，工作很好找的话，你最好摆平心态或者换专业。很显然，我的室友在选专业之前认真思考过，考虑过这个专业未来能够给他带来什么，以及他的能力足不足够应对这个专业带给他的挑战。我很羞愧，因为我的出发点不纯，出国前也没有好好思考。但我很幸运，因为现在摆正心态还来得及，毕竟我的大学生活才刚刚开始。”

Part 2 学术范儿——真题中会这样考

1 真题链接 The results of a 14-year study to be announced later this month reveal that the diseases associated with old age are afflicting fewer and fewer people and when they do strike, it is much later in life. （剑6, Test2, P2）

真题释义 本月晚些时候将公布一个历时 14 年的研究结果，该研究表明越来越少的人会被和年龄相关的疾病折磨，患中风的年纪也大了很多。

2 真题链接 Life for the descendants of the Thule people is still harsh. （剑6, Test1, P3）

真题释义 对于图勒人的后代来说，生活还是十分艰难的。

3	真题链接	Breeding in most organisms occurs during a part of the year only, and so a reliable cue is needed to trigger breeding behaviour.	(剑5, Test4, P3)
	真题释义	大多数生物只在一年中的一部分时间繁殖，所以需要一个可靠的线索去引发繁殖行为。	
4	真题链接	Key rewards such as pay increases and promotions or advancements should be allocated for the attainment of the employee's specific goals.	(剑6, Test3, P2)
	真题释义	一些重要的奖励，比如涨工资、升职或者其他的提升应该根据员工实现的具体目标来分配。	
5	真题链接	In the late 1970s, the infant mortality rate for the children of illiterate mothers was around 110 deaths per thousand live births.	(剑6, Test4, P2)
	真题释义	在20世纪70年代晚期，那些未受教育的母亲所生的婴儿的死亡率大约是1000个安全出生的婴儿中有110个会夭折。	
6	真题链接	Maintaining a level of daily physical activity may help mental functioning.	(剑6, Test2, P2)
	真题释义	保持一定量的日常体育锻炼有助于大脑运转。	
7	真题链接	In government laboratories and elsewhere, scientists are seeking a drug able to prolong life and youthful vigor.	(剑6, Test3, P3)
	真题释义	无论是在政府的实验室还是别的地方，科学家们都在寻求一种药去延长生命和保持年轻的活力。	
8	真题链接	Unfortunately, for maximum benefit, people would probably have to reduce their caloric intake by roughly thirty per cent, equivalent to dropping from 2,500 calories a day to 1,750.	(剑6, Test3, P3)
	真题释义	不幸的是，为了将利益最大化，人们可能不得不减少大概30%的卡路里摄入量，相当于从每天2500卡路里减少到1750卡路里。	
9	真题链接	Fireflies and some fish (usually with the help of bacteria) have the power to manufacture their own light, but the process seems to consume a large amount of energy.	(剑7, Test1, P1)
	真题释义	通常，萤火虫和一些鱼类在细菌的帮助下有能力产生自己的光，但是这个过程似乎要消耗大量的能量。	

10	真题链接	The drug is derived from the bark of the cinchona tree, native to South America, and by 1856 demand for the drug was surpassing the available supply.	（剑9, Test1, P1）
	真题释义	这种药取自于金鸡纳树皮，原产自南美，到了1856年这种药已经供不应求。	
11	真题链接	Forty years ago, the process of exporting or importing involved a great many stages of handling, which risked portions of the shipment being damaged or stolen along the way.	（剑6, Test1, P2）
	真题释义	四十年前，进出口包括许多处理阶段，一路上，运输的部分货物有被损坏或者偷窃的风险。	
12	真题链接	But if industrial agriculture is to be replaced, what is a viable alternative?	（剑7, Test2, P2）
	真题释义	但是如果产业化的农业将要被取代，另一个可行的选择是什么呢？	

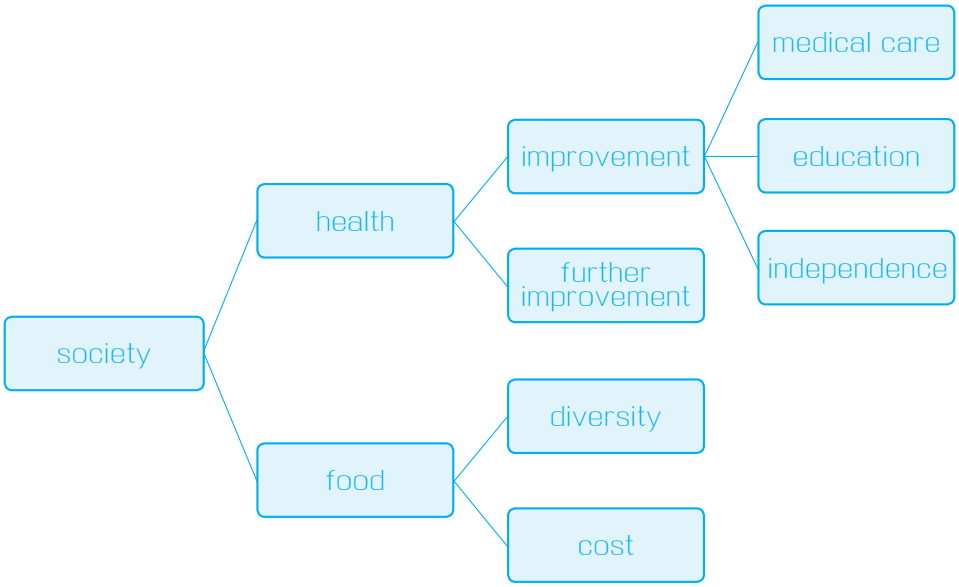
Society

雅思“派”——人名搭配理论题解题方法

人名搭配理论题在雅思阅读中出现频率非常高，也是比较容易拿分的题型，可很多同学的准确率却并不理想，下面为大家提供了比较有效的答题步骤，大家可以作为参考。

1. 扫描理论，精确翻译并标记关键词（数字、时间、百分比；人名、地名和大写；引号、括号、破折号；职业属性、身份词）。
2. 定位题目以及文章中的人名，标注缩写。
3. 回到文中人名周围处寻找定位词的同义词进行比较。
4. 选择正确答案。

Part 3 看张图——你学会了吗



请根据上图，列出你所知的词汇

Part 4 主题背景词

另类医学

1994 年初，澳大利亚首批大学水平的学习另类医学的学生在悉尼科技大学开始为期 4 年的全日制课程。他们的课程涉及多种疗法，其中包括针刺疗法。他们学习的理论基于中国对这种古老的治疗方法的传统解释：它能通过体内途径调节“气”或者精力的流动。澳大利亚的另类疗法在过去 20 年知名度上升，而且越来越多的澳大利亚医生尝试和另类治疗专家联手开起了诊所，或者自己学习有关课程，特别是针刺疗法和药草学。通过调查显示，人们选择另类疗法的原因主要有两个：一是传统医学对他们的病无能为力；二是传统医生态度冷淡，没有人情味。

From “Alternative Medicine in Australia”

Society

acupuncture *n.* 针灸	diagnosis *n.* 诊断
therapy *n.* 疗法	extract *vt.* 提取；提炼
remedy *n.* 治疗法	herb *n.* 草药
treatment *n.* 治疗	traditional Chinese medicine 中药
therapeutic approach 治疗方法	healing *adj.* 有疗效的
therapist *n.* 治疗专家	conservative *adj.* 保守的；传统的
alternative *adj.* 替代性的	naturopath *n.* 自然疗法医师
alternative therapy 替代疗法	osteopath *n.* 接骨医生
natural therapy 自然疗法	acupuncturist *n.* 针灸医生
naturopathy *n.* 物理疗法	herbalist *n.* 草药医生
orthodox *adj.* 传统的；正宗的	empirically *adv.* 以经验为依据地
orthodox medical treatment 传统疗法	relief *n.* 缓解
anatomy *n.* 解剖	pharmaceutical *adj.* 制药的
massage *n.* 按摩	practitioner *n.* 从业者
disharmony *n.* 不协调	physician *n.* 内科医师
Chinese medical therapy 中药疗法	surgeon *n.* 外科医师
prescription *n.* 药方	pediatrician *n.* 儿科医师
clinical trial 临床试验	gynecologist *n.* 妇科医生
complementary *adj.* 补充的	psychiatrist *n.* 精神病医师
complementary medicine 传统方法	neurologist *n.* 神经学者

dentist *n.* 牙科医生
consultation *n.* 咨询
impersonal *adj.* 没有人情味的，冷淡的
clinic *n.* 门诊所
ailment 疾病
indisposition *n.* 小病
infection *n.* 传染
contagion *n.* 传染
contagious *adj.* 传染的
catching *adj.* 传染的
inflammation *n.* 炎症；发炎
ulcer *n.* 溃疡
diarrhea *n.* 疟疾；腹泻
eye irritation 眼睛发炎
throat irritation 喉咙发炎
anemia *n.* 贫血；贫血症
indigestion *n.* 消化不良
appendicitis *n.* 阑尾炎
malnutrition *n.* 营养不良
skin irritation 皮肤刺激
immune system 免疫系统
smallpox *n.* 天花
rabies *n.* 狂犬病
pneumonia *n.* 肺炎
liver *n.* 肝脏
metabolic *adj.* 新陈代谢的
phlegm *n.* 痰
pneumonia *n.* 肺炎
respiratory disease *n.* 呼吸疾病
symptom *n.* 症状
toxin *n.* 毒素
ventilation *n.* 通风
carcinogen *n.* 致癌物质
dizziness *n.* 头晕眼花
coma *n.* 昏迷
nausea *n.* 反胃；恶心
allergy *n.* 过敏
mucus membrane 粘膜
sensory process 感知过程
sensory system 感知系统
bacteria *n.* 细菌
microorganism *n.* 微生物
irritant *n.* 刺激物
psychiatric disorder 精神失调
psychogenic illness 精神疾病
vaccinate *vt.* 进行预防接种
relapse *vi.* 复发
transplant *vt.* 移植
bandage *n.* 绷带
acute *adj.* 急性的
morbid *adj.* 病态的；不健康的
unconscious *adj.* 失去知觉的
inject *vt.* 注射；注入
dissect *vt.* 解剖
ultraviolet *adj.* 紫外线的
ultraviolet radiation 紫外线辐射
radiation exposure 辐射暴露
complexion *n.* 肤色
tan *n.* 晒成棕褐色的肤色
sunburn *n.* 晒伤
freckle *n.* 雀斑
melanoma *n.* 黑素瘤
mutation *n.* 突变
incidence rate 发病率
susceptible *adj.* 易受影响的
susceptibility *n.* 易感性
shade *n.* 阴凉处

老年人健康

一项历时 14 年的研究结果表明，一些老年性疾病的发生率越来越低，发生的时间也越来越晚。以前被认为对 65 岁以上老人来说是正常出现的问题，现在推迟到了 70 岁或者 75 岁。这些疾病的发生率低，一个原因是儿童时期的营养改善了，另一个原因是受教育程度的提高。老年人变得越来越健康，所以他们的独立生活能力不断提高，这为美国的医疗保健体系节省了一大笔钱。这项调查还显示，保持一定的体力劳动，有助于维持老年人的智力水平。

From "Greying Population Stays in the Pink"

graying population 老龄化人口
in the pink 健康状况很好的
announce *vt.* 宣布
reveal *vt.* 展示
afflict *vt.* 使痛苦
analyse *vt.* 分析
complaint *n.* 抱怨
dementia *n.* 痴呆
stroke *n.* 中风
arteriosclerosis *n.* 动脉硬化
demographer *n.* 人口统计学家
contributing *adj.* 贡献的；起作用的
subtle *adj.* 微妙的；细致的
downside *n.* 消极面，负面
correlation *n.* 相互关系
instance *n.* 案例；情况
functioning *n.* 机能
treadmill *n.* 踏车
simulation *n.* 仿真，模拟
retain *vt.* 保持；保留
physical activity 体育活动
physical inactivity 不爱活动
playground *n.* 运动场
sedentary *adj.* 久坐的
sedentary lifestyle 久坐的生活方式
muscle *n.* 肌肉
aerobics *n.* 有氧运动
jogging *n.* 慢跑
compulsory *adj.* 强制性的；必修的
discomfort *n.* 不舒服
detriment *n.* 损害
endurance *n.* 忍耐力；持久力
stamina *n.* 精力；持久力
fatigue *n.* 疲乏；疲劳
obesity *n.* 肥胖症
obese *adj.* 肥胖的
inactive *adj.* 不活动的
heart disease 心脏病
high blood pressure 高血压
stroke *n.* 中风
diabetes *n.* 糖尿病
infertility *n.* 不孕
high-calorie food 高热量食物
beverage *n.* 饮料
fizzy drinks 汽水
confectionery *n.* 糖果
junk food 垃圾食品
guzzle *vt.* 狂吃；暴食
longevity *n.* 长寿
lifespan *n.* 寿命

irresistible *adj.* 不可抗拒的；不能压制的	protein *n.* 蛋白质
diet *n.* 饮食	nibble *vi.* 细咬
barley *n.* 大麦	nutritional *adj.* 营养的；滋养的
corn *n.* 玉米	iological clock 生物钟
grain *n.* 谷物	hormone *n.* 荷尔蒙
cereal *n.* 谷类食物	pacemaker *n.* 心脏起搏器
oats *n.* 燕麦	sleep disorder 睡眠障碍，失眠
rye *n.* 黑麦	bmetabolism *n.* 新陈代谢
soybean *n.* 大豆	energy-dense food 高能量食物
sesame *n.* 芝麻	blood sugar 血糖
edible *adj.* 可食用的	acidity *n.* 酸度
cabbage *n.* 卷心菜	concentration *n.* 浓度
beet *n.* 甜菜	dairy product 乳制品
broccoli *n.* 椰菜	intake *n.* 摄入量
celery *n.* 芹菜	contraction *n.* 收缩
lettuce *n.* 莴苣；生菜	focused training 专项训练
radish *n.* 萝卜	motion *n.* 移动
spinach *n.* 菠菜	infirmity *n.* 虚弱
vegetarian *n.* 素食主义者	

性格

心理学家曾一直认为，人的性格在年幼的时候便已经定型。然而他们逐渐发现，人们的一些良好品质实际上是习惯性行为，并可以通过后天学习而获得。一位密歇根大学的心理学教授以他自己为例，他天生内向，并且很早就意识到，作为一个学者，自己的沉默寡言在演讲中将是灾难性的，于是他学会了表现得更加外向并使课堂变得欢乐。另一位肯塔基大学的心理学教授建议大家训练自己去关注那些好事情，具体做法是每天写下当天发生的三件具有积极意义的事。这会有助于让你相信：好的结果其实时刻都会发生，这使得开始采取行动也会更容易。有一件事情会阻碍人们找到快乐，那就是他们过于关注“避免失败”而不是时刻期待着去做好一件事情。从长远来看，获得一个新的人格特点也许能帮助你朝向你想成为的那个人迈进。而短期内看来，这种努力本身就能出乎意料地带来回报，这是一场内心的探险。

From “Second Nature”

psychology *n.* 心理学	inclination *n.* 倾斜
experiment *n.* 实验	aggression *n.* 进攻
subject *n.* 对象	genetic *adj.* 遗传的
behavioural *adj.* 行为的	instinct *n.* 本能
willingness *n.* 愿意	urge *n.* 强烈欲望
instruction *n.* 指令	core *n.* 核心
perform *vt.* 表演；表现	hardship *n.* 困难
switch *n.* 开关	alternative *n.* 替代物
slight *adj.* 轻微的	evoke *vt.* 唤起
successive *adj.* 连续的	merge *vt.* 兼并；合并
groan *n.* 呻吟	code *n.* 规范
assortment *n.* 分类	malevolent *adj.* 恶意的
denounce *vt.* 公开指责	radically *adv.* 激进地
reluctant *adj.* 不愿意的	elucidate *vt.* 阐明，讲明
proceed *vi.* 进行	polar *adj.* 两级的；对立的
revulsion *n.* 反感	dictate *vt.* 独裁
psychiatrist *n.* 精神病学家	contradict *vt.* 与……矛盾
lunatic *n.* 疯子	mechanism *n.* 机制
rational *adj.* 合理的	statistical *adj.* 统计学的
fluster *vt.* 使慌张	

Part 5 词义练习——反复练习才有效

1. 单词释义匹配

（1）	longevity	(a)	someone has not learned to read or write
（2）	afflict	(b)	death
（3）	descend	(c)	long life or the long time that something lasts
（4）	illiterate	(d)	to affect someone of something in an unpleasant way, and make them suffer
（5）	infant	(e)	to move from a higher level to a lower one
（6）	mortality	(f)	active strength of body or mind
（7）	functioning	(g)	baby
（8）	vigor	(h)	to limit or control the size, amount or range of something
（9）	restrict	(i)	difficult to live in and very uncomfortable

(10)	harsh	(j)	very different from each other
(11)	diverse	(k)	operating
(12)	mechanisation	(l)	the condition of having a highly technical implementation
(13)	livestock	(m)	relating to something or happening as a result of it, but not as important
(14)	collateral	(n)	to have no plants growing on it
(15)	barren	(o)	animals such as cows and sheep that are kept on a farm

2. 句子翻译

(1) The results of a 14-year study to be announced later this month reveal that the diseases associated with old age are afflicting fewer and fewer people and when they do strike, it is much later in life.

(2) Life for the descendants of the Thule people is still harsh.

(3) Breeding in most organisms occurs during a part of the year only, and so a reliable cue is needed to trigger breeding behaviour.

(4) Key rewards such as pay increases and promotions or advancements should be allocated for the attainment of the employee's specific goals.

(5) In the late 1970s, the infant mortality rate for the children of illiterate mothers was around 110 deaths per thousand live births.

(6) Maintaining a level of daily physical activity may help mental functioning.

(7) In government laboratories and elsewhere, scientists are seeking a drug able to prolong life and youthful vigor.

(8) Unfortunately, for maximum benefit, people would probably have to reduce their caloric intake by roughly thirty per cent, equivalent to dropping from 2,500 calories a day to 1,750.

(9) Fireflies and some fish (usually with the help of bacteria) have the power to manufacture their own light, but the process seems to consume a large amount of energy.

(10) The drug is derived from the bark of the cinchona tree, native to South America, and by 1856 demand for the drug was surpassing the available supply.

(11) Forty years ago, the process of exporting or importing involved a great many stages of handling, which risked portions of the shipment being damaged or stolen along the way.

(12) But if industrial agriculture is to be replaced, what is a viable alternative?

扫码关注“精英壹佰国际教育”

回复“定位”听 Sky 老师介绍如何确定定位词

阅读主题 6

Astronomy

Part 1 神奇的宇宙——高频词汇串串记

一说到天文学（　　），我们就会想到对宇宙（　　）的研究。
（剑 9, Test1, P2）

宇宙包含：

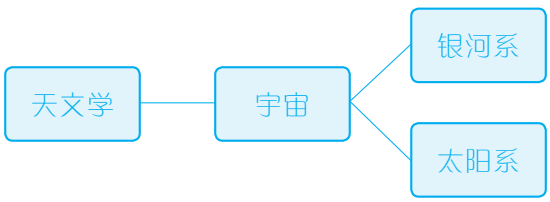
- 银河系（　　）：在银河系中有星团（　　）和星云（　　）。
- 太阳系（　　）：包括恒星（　　）太阳，恒星可以自己发光（　　）。还包括八大行星（　　），它们分别是水星（　　）、金星（　　）、地球（　　）、火星（　　）、木星（　　）、土星（　　）、天王星（　　）、海王星（　　）。围绕在行星周围的是卫星（　　），月亮（　　）即是地球的卫星。除此之外，在太阳系里还有小行星（　　）、彗星（　　）、流星（　　）。

（剑 9, Test1, P2）（剑 4, Test3, P2）（剑 9, Test1, P2）

Astronomy

astronomy /ə'strɒnəmi/	*n.* 天文学
universe /'juːnɪvɜːs/	*n.* 宇宙
cosmos /'kɒzmɒs/	*n.* 宇宙
galaxy /'gæləksi/	*n.* 银河系
the Milky /'mɪlki/ Way	银河系
star cluster /'klʌstə/	星团（指恒星数目超过 10 颗以上，相互之间存在吸引关系的星群）
nebula /'nebjələ/	*n.* 星云
solar /'səʊlə/	*adj.* 太阳的
solar system /'sɪstəm/	太阳系
fixed /fɪkst/ star	恒星

stellar /ˈstelə/	*adj.* 恒星的
glow /gləʊ/	*vi.* 发热；发光
shine /ʃaɪn/	*vi.* 发光
planet /ˈplænɪt/	*n.* 行星
Mercury /ˈməkjərɪ/	*n.* 水星
Venus /ˈviːnəs/	*n.* 金星
Earth /ɜːθ/	*n.* 地球
Mars /mɑːz/	*n.* 火星
Jupiter /ˈdʒuːpɪtə/	*n.* 木星
Saturn /ˈsæt(ə)n/	*n.* 土星
Uranus /ˈjuərənəs/	*n.* 天王星
Neptune /ˈneptjuːn/	*n.* 海王星
satellite /ˈsætəlaɪt/	*n.* 卫星
moon /muːn/	*n.* 月亮
lunar /ˈluːnə/	*adj.* 月亮的
asteroid /ˈæstərɒɪd/	*n.* 小行星
comet /ˈkɒmɪt/	*n.* 彗星
meteor /ˈmiːtɪə/	*n.* 流星



请根据上图，列出你所知的词汇

宇宙是非常神秘的（　　），我们也一直在探索（　　）
（剑 9, Test2, P2）
人类（　　）是否是宇宙中唯一（　　）存在的生命。
（剑 9, Test1, P2）

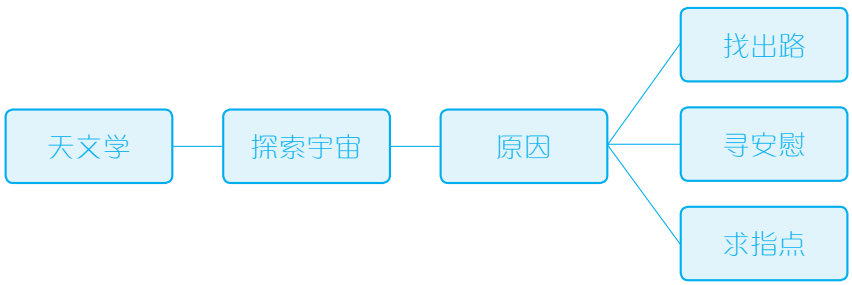
探索原因：

- 找出路：核战争（　　）和污染给人类的生存带来了威胁（　　），也让人类意识到自己的脆弱（　　）；地球上的所有生物可能会消失（　　），所以先探索另一个“家”。
（剑 7, Test1, P2）
（剑 7, Test2, P1）
- 寻安慰：如果银河系中有其他文明（　　）存在，而这种文明的历史要比人类历史更长，就证明（　　）生命是可能长期存活的（　　），我们也可以对我们的未来更乐观（　　）。
- 求指点：这些更古老的文明甚至有可能将其在应对（　　）生存威胁过程中积累的有益经验（　　）传授（　　）给我们。

Astronomy

mysterious /mɪˈstɪərɪəs/	*adj.* 神秘的
explore /ɪkˈsplɔː/	*vt.* 探索
human /ˈhjuːmən/ being /ˈbiːɪŋ/	人类
human race /reɪs/	人类
humanity /hjʊˈmænɪtɪ/	*n.* 人类
mankind /ˌmænˈkaɪnd/	*n.* 人类
unique /juːˈniːk/	*adj.* 唯一的
nuclear /ˈnjuːklɪə/ war /wɔː/	核战争
threat /θret/	*n.* 威胁
threaten /ˈθret(ə)n/	*vt.* 威胁
fragile /ˈfrædʒaɪl/	*adj.* 脆弱的
disappear /ˌdɪsəˈpɪə/	*vi.* 消失
vanish /ˈvænɪʃ/	*vi.* 消失
civilisation /ˌsɪvɪlaɪˈzeɪʃən/	*n.* 文明
prove /pruːv/	*vt.* 证明
long-term /ˈlɔŋtəm/	*adj.* 长期的

long-term survival /sə'vaɪv(ə)l/	长期存活
optimistic /ˌɒptɪ'mɪstɪk/	*adj.* 乐观的
optimism /'ɒptɪmɪz(ə)m/	*n.* 乐观
to deal /diːl/ with	应对
to cope /kəʊp/ with	应对
beneficial /benɪ'fɪʃ(ə)l/	*adj.* 有益的
experience /ɪk'spɪərɪəns; ek-/	*n.* 经验
benefit /'benɪfɪt/	*n.* 利益；好处
to pass /pɑːs/ on	传授
impart /ɪm'pɑːt/	*vt.* 传授



请根据上图，列出你所知的词汇

搜索目标：搜寻（　　）一定频率区间（　　）的无线电波（　　）。
（剑 9, Test1, P2）

搜索行动：

- 一是用大型的天文望远镜（　　）进行搜寻，主要搜索最近的

非常活跃的（　　）的恒星。

- 二是用小天线（　　）进行搜索，监控（　　）所有不太活跃的（　　）宇宙空间（　　）。
  （剑 9, Test1, P2）（剑 9, Test1, P2）（剑 9, Test1, P2）

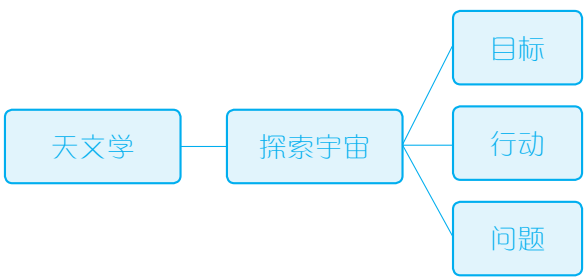
相关问题：

- 我们对其他生命形式（　　）的了解（　　）很有限（　　），我们只是假设（　　）我们正在搜寻的生命形式和人类非常相似（　　），如果完全不同（　　），那么我们可能不会把它看作（　　）一种生命形式。
  （剑 9, Test1, P2）（剑 8, Test3, P1）（剑 8, Test3, P2）（剑 9, Test1, P2）（剑 9, Test1, P2）
- 如果我们真的发现（　　）了来自外星（　　）文明的信号（　　），我们不知如何回应（　　）。
- 如果发现的文明更优越（　　），更古老（　　），人类会面临（　　）文化冲击（　　）。
  （剑 7, Test1, P2）

Astronomy

search /sɜːtʃ/	*vt.* 搜寻
frequency /ˈfriːkw(ə)nsi/	*n.* 频率
range /reɪn(d)ʒ/	*n.* 区间
frequency range	频率区间
radio /ˈreɪdɪəʊ/ wave /weɪv/	无线电波
telescope /ˈtelɪskəʊp/	*n.* 望远镜
active /ˈæktɪv/	*adj.* 活跃的
sensitivity /ˌsensəˈtɪvəti/	*n.* 敏感
high /haɪ/ sensitivity	非常敏感（活跃）
antenna /ænˈtenə/	*n.* 小天线
undirected /ˌʌndɪˈrektɪd/	*adj.* 不定向的
monitor /ˈmɒnɪtə(r)/	*vt.* 监控
low /ləʊ/ sensitivity	不敏感（活跃）
space /speɪs/	*n.* 空间

life form /fɔːm/	生命形式
understanding /ˌʌndəˈstændɪŋ/	*n.* 了解
limited /ˈlɪmɪtɪd/	*adj.* 有限的
assume /əˈsjuːm/	*vt.* 假设
assumption /əˈsʌm(p)ʃ(ə)n/	*n.* 假设
resemble /rɪˈzemb(ə)l/	*vt.* 和……相似
similar /ˈsɪmɪlə/	*adj.* 相似的
similarity /ˌsɪməˈlærəti/	*n.* 相似
differ /ˈdɪfə/	*vi.* 不同
regard /rɪˈgɑːd/	*vt.* 看待；把……看作
recognize /ˌrekəgˈnaɪz/	*vt.* 认出
detect /dɪˈtekt/	*vt.* 发现
detection /dɪˈtekʃ(ə)n/	*n.* 发现
alien /ˈeɪlɪən/	*adj.* 外国的；不同的
signal /ˈsɪgn(ə)l/	*n.* 信号
response /rɪˈspɒns/	*n.* 回应
respond /rɪˈspɒnd/	*vi.* 回应
reply /rɪˈplaɪ/	*n.* / *vt.* 回应
superior /suːˈpɪərɪə; sjuː-/	*adj.* 优越的
ancient /ˈeɪnʃ(ə)nt/	*adj.* 古老的
face /feɪs/	*vt.* 面临
confront /kənˈfrʌnt/	*vt.* 使面对
culture /ˈkʌltʃə/ shock /ʃɒk/	文化冲击



请根据上图，列出你所知的词汇

留学“派”——出国后，你可能才真正长大

对于很多同学，出国学习的时候才真正开始独立生活。这时候没有家人和国内“保姆式”老师的陪伴，需要自己学会很多技能。比如会变成省钱小能手。出国之前大家能想到各种借口去和爸爸妈妈伸手要生活费，但出国之后，这种想法可能会有些变化，大家需要很好地控制自己的生活费，不仅要保证饮食健康，还要确保自己的钱足够撑到下一次生活费的到来。还有就是在学习方面，大家要变得主动起来，否则在学业上会有些“难堪”。一般情况下，大家需要在课前先预习一遍老师的课件，确保在上课的时候可以和教授在同一个频道，下课后要配着辅导书进行第二遍阅读，理解到可以在辅导课的时候和同学们一起讨论，而不是作为一个课堂旁观者。在国内，考前突击可能会有效，但在国外，平时的积累和稳步的提升可能会更保险，这样才能确保在期末考试中取得满意的成绩。所以，在某种程度上，出国后你可能才完全对自己的事情负责，才真正地长大。

Part 2 学术范儿——真题中会这样考

1 真题链接 These features gradually emerge as infants explore their world and interact with caregivers. （剑 9, Test2, P2）

真题释义 当婴儿开始探索他们的世界并且与照顾他们的人发生交流的时候，这个特征才逐渐显现。

2 真题链接 More than 20% of all freshwater fish species are now threatened or endangered because dams and water withdrawals have destroyed the free-flowing river ecosystems where they thrive. （剑 7, Test1, P2）

真题释义 超过 20% 的淡水鱼类正在受到威胁或面临灭绝，因为修建水库及水资源开采破坏了它们生存发展的天然河流生态系统。

3 真题链接 Those that have disappeared were destroyed by fire as a result of lightning or civil war. （剑 7, Test2, P1）

真题释义 那些消失了的塔都被毁于闪电或是内战而引起的大火。

4 真题链接 The rockets cost around $1,200 each, can only be fired at a limited frequency and their failure rate is about 40 per cent. （剑 8, Test3, P1）

真题释义 每支火箭的造价大约 1200 美元，发射频率有限，而失败率却高达 40%。

5 真题链接 What we appreciate, enjoy or marvel at in the works of genius or the achievements of prodigies are the manifestations of skills or abilities which are similar to, but so much superior to, our own. （剑 8, Test3, P2）

真题释义 天才的作品或神童的成就令人欣赏、喜爱和惊叹之处在于他们的技巧和能力，这些技巧和能力虽然与我们的相似，但远远超过我们的水平。

6 真题链接 For managers, this means that employees must have the capability of doing the job and must regard the appraisal process as valid. （剑 6, Test3, P2）

真题释义 对于管理者而言，这意味着员工必须能够胜任工作，而且必须承认评估过程的有效性。

7 真题链接 Lewis and Brooks-Gunn argued that an important developmental milestone is reached when children become able to recognize themselves visually without the support of seeing contingent movement. （剑 9, Test4, P2）

真题释义 Lewis 和 Brooks-Gunn 争辩道，当孩子无须借助观察跟随自己移动的物体就能从视觉上辨认出自己时，便达到了自我认知发展过程中的一个重要的里程碑。

8 真题链接 The 'learning' of the material is assumed to be automatic and effortless, accomplished while listening to music. （剑 7, Test1, P3）

真题释义 对内容的学习是自动的，不费力的，一边听着音乐一边就完成了。

9 真题链接 The other part of the project is an undirected search which is monitoring all of space with a lower sensitivity, using the smaller antennas of NASA's Deep Space Network. (剑 9, Test1, P2)

真题释义 该项目的另一个部分是利用美国国家航天局深空网的小天线进行不定向的搜寻，监控所有低活跃度的宇宙空间。

10 真题链接 Second, we make a very conservative assumption that we are looking for a life form that is pretty well like us, since if it differs readically from us we may well not recognise it as a life form, quite apart from whether we are able to communicate with it. (剑 9, Test1, P2)

真题释义 第二，我们保守地假定我们正在搜寻的生命形式和人类非常相似，因为如果完全不同，我们就可能不会把它看作一种生命形式，更不用说能否与它进行交流了。

11 真题链接 In other words, the life form we are looking for may well have two green heads and seven fingers, but it will nevertheless resemble us in that it should communicate with its fellows, be interested in the Universe, live on a planet orbiting a star like our Sun, and perhaps most restrictively, have a chemistry, like us, based on carbon and water. (剑 9, Test1, P2)

真题释义 换句话说，我们正在搜寻的生命形式或许会有两个绿色的脑袋和七根手指，但是它们和人类一样，能够与同伴交流、对宇宙感兴趣、生活在一个绕着恒星公转的星球里，就像地球围着太阳转一样，或许更严格地说，它们和我们一样，由基本化学物质碳和水构成。

12 真题链接 In Britain, for example, many of our best-loved farmland birds, such as the skylark, the grey partridge, the lapwing and the corn bunting, have vanished from huge stretches of countryside, as have even more wild flowers and insects. (剑 7, Test2, P2)

真题释义 例如在英国，许多深受人们喜爱的农田鸟类，比如说云雀、灰山鹑、麦鸡和黍鸡，都从大片的农村土地上消失了，正如许多野花和昆虫那样。

13	真题链接	The gases trapped inside the boiling rock expand suddenly, the lava glows with heat, it begins to froth, and it explodes with tremendous force.	(剑 4, Test3, P2)
	真题释义	包含在沸腾的岩石中的气体突然膨胀，熔岩因为受热而闪闪发光，开始冒泡，接着以巨大的力量爆发。	
14	真题链接	Much of the money in this project is being spent on developing the special hardware needed to search many frequencies at once.	(剑 9, Test1, P2)
	真题释义	项目中的很多资金用于开发可以同时搜索多个频率的特殊硬件上。	

雅思“派”——List of Headings 解题方法

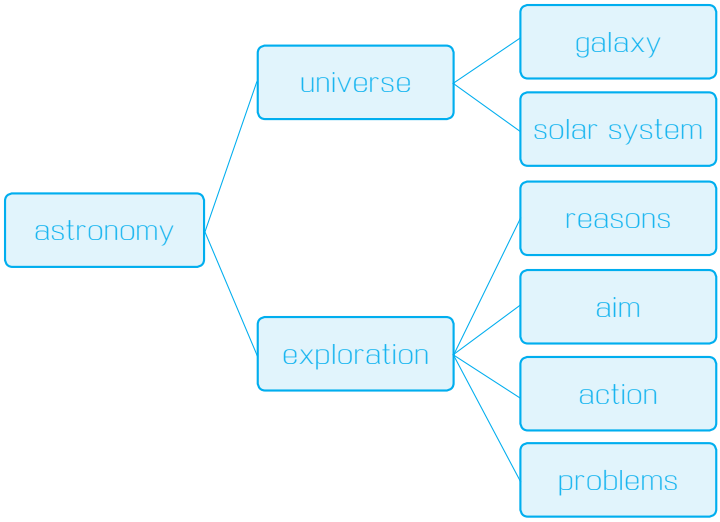
对于找小标题这种题型，大家在做题的时候可以遵循下面几个步骤：

1. 首先这种题型一般都在文章前面出现，所以要找对文章。
2. 把题目中示例的选项划掉。
3. 画出题目中待选项的关键词。
4. 读一段话，根据关键词做一道题，做题时需抓住该段主题句，通常是该段首句或末句。
5. 划掉确定答案的选项。

此外，在做找小标题这种题型时，大家还需要注意：

1. 正确答案通常是主题句的改写。
2. 如果主题句中有 show 或 suggest 等词，应重点看其后的宾语从句。
3. 问句不会是主题句，举例子的句子不会是主题句，所以可以略读问句和举例子的句子。

Part 3 看张图——你学会了吗



请根据上图，列出你所知的词汇

Part 4 主题背景词

太空生物

人类是否是宇宙中唯一存在的生命这个问题已经困扰我们几百年了，然而随着搜索来自其他智慧文明的无线电信号，现在我们或许离这个问题的答案已经不远了。这项也被称为 SETI 的计划进行起来非常困难。虽然世界各地的团体已经断断续续地搜寻了三十多年，然而直到现在，我们所达到的技术水平才允许我们下决心去尝试搜寻所有附近星球的任何生命迹象。

From "The Search for Extra-terrestrial Intelligence"

space *n.* 太空
haunt *vt.* 困扰
curiosity *n.* 好奇心
alien *adj.* 外国的
urgency *n.* 紧迫
nuclear *adj.* 原子能的
attenuate *vt.* 减弱
spacecraft *n.* 太空船
astronomy *n.* 天文学
astronomer *n.* 天文学家
astrophysics 天体物理学
astronaut *n.* 宇航员
equatorial region 中纬区
equator *n.* 赤道
aerobic adj 需要氧的
anaerobic *adj.* 厌氧的
aquifer *n.* 蓄水层
precipitate *n.* 沉淀物
bleak *adj.* 寒冷的；荒凉的
geyser *n.* 间歇泉
carbon dioxide 二氧化碳
hydrogen *n.* 氢
crater *n.* 坑
depletion *n.* 损耗
dam *n.* 水坝
biological activity 生物活性
dweller *n.* 居民
microbe *n.* 微生物
fossil *adj.* 化石的
geological *adj.* 地质学的
geothermal *adj.* 地热的
habitable *adj.* 可居住的
inhospitable *adj.* 不适合居住的
imaging *n.* 成像
lander *n.* 登陆者
meteorite *n.* 流星
sediment *n.* 沉淀物
dissolve *vi.* 溶解
humidity *n.* 湿气；湿度
planetary *adj.* 行星的
molecular *adj.* 分子的

金星凌日

金星凌日现象引起了全球各地的探险家与天文学家的关注，而这一切都要归功于非凡的博学家 Edmond Hailey。1677 年 11 月，Hailey 在位于南太平洋的荒无人烟的圣赫勒拿岛上，观测到了内行星水星的凌日现象。他发现，水星滑过太阳盘面的轨迹因观测纬度的不同而有差异。通过计算行星在两个相距甚远的地方之间的运行时间，天文学家小组可以计算出视差角度。视差角度是指天体的位置由于观测者的位置不同而产生的明显差异。计算视差角度让天文学家得以实现当时的最终目标——算出地球与太阳之间的距离，这个距离就是所谓的“天文单位（AU）”。

From “Venus in Transit”

transit *n.* 凌日	spaceship *n.* 太空船
astronomical *adj.* 天文学的	dwarf *n.* 白矮星
outperform *vt.* 做得比……好	corona *n.* 日冕
innermost *adj.* 最深处的	macula *n.* 黑点；太阳黑子
desolate *adj.* 荒凉的	eclipse *n.* 日食；月食
parallax *n.* 视差	quasar *n.* 类星体
orbital *adj.* 轨道的	Mercury *n.* 水星
scale *n.* 规模	Mars *n.* 火星
thwart *vt.* 阻挠	Venus *n.* 金星
besiege *vt.* 包围	sphere *n.* 球；球体
flee *vi.* 逃跑	polestar *n.* 北极星
radar *n.* 雷达	antenna *n.* 天线
vital *adj.* 至关重要的	celestial *adj.* 天上的
circular *adj.* 圆的	constellation *n.* 星座
nebula *n.* 星云	Uranus *n.* 天王星
aerolite *n.* 陨石	Neptune *n.* 海王星
multistage *adj.* 多级的	Pluto *n.* 冥王星
comet *n.* 彗星	Jupiter *n.* 木星
cluster *n.* 星团	Saturn *n.* 土星

Part 5 词义练习——反复练习才有效

1. 单词释义匹配

（1）	solar	(a)	being the only one of its kind
（2）	mysterious	(b)	face
（3）	unique	(c)	the ability to respond to physical stimuli
（4）	vanish	(d)	something that is done as a reaction to something that has happened or been said
（5）	fragile	(e)	not very great in amount or number
（6）	optimistic	(f)	not being used or not needed at the present time
（7）	impart	(g)	belonging to another country or race
（8）	sensitivity	(h)	find
（9）	spare	(i)	carefully watch and check a situation
（10）	monitor	(j)	give
（11）	limited	(k)	relating to the sun
（12）	detect	(l)	difficult to explain or understand
（13）	alien	(m)	believing that good things will happen in the future
（14）	response	(n)	disappear
（15）	confront	(o)	easily broken or Damaged

2. 句子翻译

（1） These features gradually emerge as infants explore their world and interact with caregivers.

（2） More than 20% of all freshwater fish species are now threatened or endangered because dams and water withdrawals have destroyed

the free-flowing river ecosystems where they thrive.

(3) Those that have disappeared were destroyed by fire as a result of lightning or civil war.

(4) The rockets cost around $1,200 each, can only be fired at a limited frequency and their failure rate is about 40 per cent.

(5) What we appreciate, enjoy or marvel at in the works of genius or the achievements of prodigies are the manifestations of skills or abilities which are similar to, but so much superior to, our own.

(6) For managers, this means that employees must have the capability of doing the job and must regard the appraisal process as valid.

(7) Lewis and Brooks-Gunn argued that an important developmental milestone is reached when children become able to recognize themselves visually without the support of seeing contingent movement.

(8) The "learning" of the material is assumed to be automatic and effortless, accomplished while listening to music.

(9) The other part of the project is an undirected search which is monitoring all of space with a lower sensitivity, using the smaller antennas of NASA's Deep Space Network.

(10) Second, we make a very conservative assumption that we are looking for a life form that is pretty well like us, since if it differs readically from us we may well not recognise it as a life form, quite apart from whether we are able to communicate with it.

(11) In other words, the life form we are looking for may well have two green heads and seven fingers, but it will nevertheless resemble us in that it should communicate with its fellows, be interested in the Universe, live on a planet orbiting a star like our Sun, and perhaps

most restrictively, have a chemistry, like us, based on carbon and water.

(12) In Britain, for example, many of our best-loved farmland birds, such as the skylark, the grey partridge, the lapwing and the corn bunting, have vanished from huge stretches of countryside, as have even more wild flowers and insects.

(13) The gases trapped inside the boiling rock expand suddenly, the lava glows with heat, it begins to froth, and it explodes with tremendous force.

(14) Much of the money in this project is being spent on developing the special hardware needed to search many frequencies at once.

阅读主题 7

Management

Part 1 谈谈管理——高频词汇串串记

当机构（　　）在扩张（　　）的时候，员工（　　）很好管理，但当机构处于衰败的时候（　　），就很难激励（　　）员工，所以如何解决（　　）这一问题（　　）对很多公司（　　）来说都是一个挑战（　　）。下面是四种应对方法（　　）。

（剑 7, Test1, S2）（剑 6, Test3, S2）（剑 7, Test1, S3）（剑 5, Test1, S1）（剑 5, Test3, S3）（剑 5, Test3, S3）（剑 7, Test1, S3）

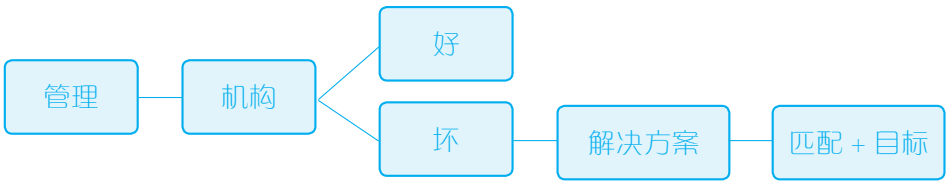
- 一、管理者（　　）应该将人才（　　）和岗位（　　）相匹配（　　），为这些人才安排（　　）详细的（　　）目标（　　），并能给予独立性（　　）和及时反馈（　　）。为了确保这个目标与他们的需求一致（　　），员工可以参与（　　）到目标设置（　　）中，但这个参与的过程（　　）一定是真实的，否则他们会觉得这个过程是被人为操纵的（　　）。

（剑 6, Test3, S2）（剑 6, Test3, S2）（剑 6, Test3, S2）（剑 6, Test3, S2）

organisation /ˌɔːgənaɪˈzeɪʃən/	*n.* 机构
expand /ɪkˈspænd/	*vt.* 扩张
employee /ɪmˈplɒɪiː/	*n.* 员工
staff /stɑːf/	*n.* 员工
under adverse /ˈædvɜːs/ conditions	处于不利的情况
shrinking	*adj.* 萎缩的
declining	*adj.* 衰退的
motivate /ˈməʊtɪveɪt/	*vt.* 激励
motivation /ˌməʊtɪˈveɪʃ(ə)n/	*n.* 激励；动机

encourage	/ɪn'kʌrɪdʒ/	*vt.* 激励；鼓励
encouragement	/ɪn'kʌrɪdʒm(ə)nt/	*n.* 激励；鼓励
solve	/sɒlv/	*vt.* 解决
solution	/sə'luːʃ(ə)n/	*n.* 解决
address	/ə'dres/	*vt.* 解决
tackle	/'tæk(ə)l/	*vt.* 解决
problem	/'prɒbləm/	*n.* 问题
issue	/'ɪʃuː; 'ɪsjuː/	*n.* 问题
company	/'kʌmp(ə)ni/	*n.* 公司
firm	/fɜːm/	*n.* 公司
corporation	/ˌkɔːpə'reɪʃ(ə)n/	*n.* 公司
enterprise	/'entəpraɪz/	*n.* 公司；企业
challenge	/'tʃælɪn(d)ʒ/	*n.* 挑战
measure	/'meʒə/	*n.* 措施，办法
approach	/ə'prəʊtʃ/	*n.* 方式；方法
method	/'meθəd/	*n.* 方式；方法
manager	/'mænɪdʒə(r)/	*n.* 管理者
high achiever	/ə'tʃɪvə(r)/	人才
position	/pə'zɪʃ(ə)n/	*n.* 岗位
match	/mætʃ/	*vt.* 匹配；搭配
assign	/ə'saɪn/	*vt.* 安排
specific	/spə'sɪfɪk/	*adj.* 详细的
detailed	/'diːteɪld/	*adj.* 详细的
goal	/gəʊl/	*n.* 目标
object	/'ɒbdʒɪkt/	*n.* 目标
objective	/əb'dʒektɪv/	*n.* 目标
aim	/eɪm/	*n.* 目标
target	/'tɑːgɪt/	*n.* 目标
independence	/ˌɪndɪ'pend(ə)ns/	*n.* 独立性
feedback	/'fiːdbæk/	*n.* 反馈
comment	/'kɒment/	*n.* 评论

consistent /kən'sɪst(ə)nt/	*adj.* 一致的
inconsistent /ˌɪnkən'sɪst(ə)nt/	*adj.* 不一致的
incongruous /ɪn'kɒŋgrʊəs/	*adj.* 不一致的
participate /pɑː'tɪsɪpeɪt/	*vi.* 参加
participation /pɑːˌtɪsɪ'peɪʃn/	*n.* 参加
goal-setting	目标设置
process /'prəʊses/	*n.* 过程
manipulative /mə'nɪpjʊlətɪv/	*adj.* 人为操纵的



请根据上图，列出你所知的词汇

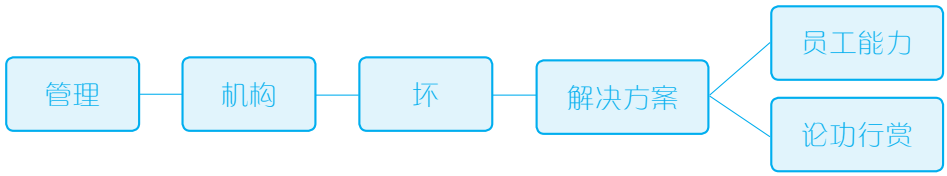
- 二、管理者挑选的员工应该有胜任工作的能力（　　），并对自己非常自信（　　），因为如果他们认为这些工作是无法完成的（　　），他们就会偷工减料（　　）。
- 三、管理者应该对员工论功行赏（　　）并进行个性化（　　）奖励（　　）。奖励的依据是工作质量（　　）、智力（　　）付出（　　）、

（剑 6, Test3, S2）

完成任务（　　）的个人（　　）投入（　　）等。奖励可以包括（　　）涨工资（　　）、升职（　　）、赋予自主权（　　）。

（剑 6, Test3, S2）（剑 7, Test3, S3）（剑 7, Test3, S3）

ability /ə'bɪləti/	*n.* 能力
capability /ˌkeɪpə'bɪləti/	*n.* 能力
capacity /kə'pæsəti/	*n.* 能力；容量
confident /'kɒnfɪd(ə)nt/	*adj.* 自信的
self-assured /'selfə'ʃuəd/	*adj.* 自信的
unachievable	*adj.* 无法完成的
reduce /rɪ'djuːs/	*vt.* 减少
effort /'efət/	*n.* 努力
to reduce /rɪ'djuːs/ effort	偷工减料
contingent /kən'tɪndʒ(ə)nt/	*adj.* 因情况而异的
performance /pə'fɔːm(ə)ns/	*n.* 表现
reward /rɪ'wɔːd/	*n.* 奖励；报答
to make rewards contingent on performance	论功行赏
personalise /'pɜːsənəlaɪz/	*vt.* 个性化
quality /'kwɒləti/	*n.* 质量
intelligence /ɪn'telɪdʒ(ə)ns/	*n.* 智力
input /'ɪnpʊt/	*n.* 付出
task /tɑːsk/	*n.* 任务
accomplish /ə'kʌmplɪʃ; ə'kɒm-/	*vt.* 完成
accomplishment /ə'kʌmplɪʃm(ə)nt/	*n.* 完成
task /tɑːsk/ accomplishment	任务完成
personal /'pɜːs(ə)n(ə)l/	*adj.* 个人的
involvement /ɪn'vɒlvm(ə)nt/	*n.* 参与
personal involvement	个人投入
include /ɪn'kluːd/	*vt.* 包括
pay /peɪ/ rise /raɪz/	涨工资
promote /prə'məʊt/	*vt.* 提拔
promotion /prə'məʊʃn/	*n.* 升职
autonomy /ɔː'tɒnəmɪi/	*n.* 自主权



请根据上图，列出你所知的词汇

Management

- 四、不仅要论功行赏和个性化奖励，还要最大化（　　）奖励所带来的影响（　　），比如奖金的分发（　　）应该是透明的（　　），一次性大量增加（　　）年薪（　　）。这样员工才能看到奖金的分发是平等的（　　），并且更有动力去追逐更高的薪水（　　）。

maximise /ˈmæksɪmaɪz/	*vt.* 最大化
minimise /ˈmɪnɪmaɪz/	*vt.* 最小化
impact /ˈɪmpækt/	*n.* / *vt.* 影响
influence /ˈɪnfluəns/	*n.* / *vt.* 影响
effect /ɪˈfekt/	*n.* 影响；效果；作用
distribute /dɪˈstrɪbjuːt; ˈdɪstrɪbjuːt/	*vt.* 分发
distribution /ˌdɪstrɪˈbjuːʃ(ə)n/	*n.* 分发
allocate /ˈæləkeɪt/	*vt.* 分配；分发

transparent /trænˈspær(ə)nt/	*adj.* 透明的
visible /ˈvɪzəb(ə)l/	*adj.* 看得见的；明显的
obvious /ˈɒbvɪəs/	*adj.* 明显的
apparent /əˈpær(ə)nt/	*adj.* 明显的
increase /ɪnˈkriːs/	*vt.* 增加
annual /ˈænjʊəl/ salary	年薪
equitable /ˈekwɪtəb(ə)l/	*adj.* 公平的
inequitable	*adj.* 不公平的
equity /ˈekwəti/	*n.* 公平
inequity /ɪnˈekwəti/	*n.* 不公平
income /ˈɪnkʌm/	*n.* 收入
salary /ˈsæləri/	*n.* 工资（多指月薪；年薪）
wage /weɪdʒ/	*n.* 工资（多指周薪）

管理 — 机构 — 坏 — 解决方案 — 奖励透明

请根据上图，列出你所知的词汇

留学“派”——国外的教材都好贵

在国外流传着这样一种说法，每学期能买新书的人才是有钱人，因为国外的教材真的很贵，一般一本书都要 200 多元人民币，贵的可能要 1000

多元一本，而且每学期一开始老师都会列一个清单，每科都要买两三本。这时候如何省钱便成了一个大家颇为关心的话题。这里给大家总结了几个小贴士：

- 大家可以去一些二手书店淘书。
- 大家可以去网上书店购买，有一些会比实体书店便宜。
- 大家可以从上一届的学长学姐手中购买，一般上边还有详细的笔记，物超所值。
- 大家可以去图书馆借阅，但教材一般会很快被借光。
- 大家可以去复印，但有一些教授非常反感复印，因为很多书籍就是他们自己编的。

Part 2 学术范儿——真题中会这样考

1 真题链接 As towns gradually expanded, water was brought from increasingly remote sources, leading to sophisticated engineering efforts such as dams and aqueducts. （剑 7, Test1, S2）

真题释义 随着城市逐渐扩张，人们从越来越远的水源引进水，这让人们努力建设一些复杂的工程，比如说水坝和沟渠。

2 真题链接 They are often not motivated to learn through this method. （剑 7, Test1, S3）

真题释义 通常是不会激励他们通过这种方法学习的。

3 真题链接 Management is able to use the growth to entice and encourage employees. （剑 6, Test3, S2）

真题释义 管理人员可以用增长去吸引和鼓励员工。

4 真题链接 That may mean that more artificial intelligence companies will start to emerge to meet this challenge. （剑 5, Test3, S3）

真题释义 这意味着将会出现更多人工智能的公司去面对这个挑战。

5 真题链接 His approach to the problems that had worried writers throughout the late seventeenth and early eighteenth centuries was intensely practical.

真题释义 针对 17 世纪晚期和 18 世纪初期一直困扰着作家的问题，他的办法是非常实际的。

（剑 5, Test1, S1）

6 真题链接 There is an abundance of evidence to support the motivational benefits that result from carefully matching people to jobs.

真题释义 有充分的证据表明，用心把人安排到匹配的工作岗位上，会带来激励性的好处。

（剑 6, Test3, S2）

7 真题链接 Odours, unlike colours, for instance, cannot be named in many languages because the specific vocabulary simply doesn't exist.

真题释义 比如，气味不像颜色，在很多语言中都无法命名，因为那个具体的词根本不存在。

（剑 8, Test2, S3）

8 真题链接 However, in the 19th century scientific English again enjoyed substantial lexical growth as the industrial revolution created the need for new technical vocabulary, and new, specialised, professional societies were instituted to promote and publish in the new disciplines.

真题释义 然而，在 19 世纪由于工业革命有了对新的科技词汇的需求，科技英语的词汇再一次增加了很多，并且建立了新的、专业的协会去促进用新的方式出版。

（剑 5, Test2, S3）

9 真题链接 The way rewards are distributed should be transparent so that employees perceive that rewards or outcomes are equitable and equal to the inputs given.

真题释义 奖励分配的方式应该是透明的，这样员工会明白奖励或者结果是公平的，并且和投入是相等的。

（剑 6, Test3, S2）

10	真题链接	The next factor to be determined is whether the goals should be assigned by a manager or collectively set in conjunction with the employees.	（剑 6, Test3, S2）
	真题释义	下一个需要确定的因素是，目标应该由经理分配还是应该和员工共同设定目标。	
11	真题链接	The topics discussed included the coordinated study of the destruction of forests, as well as how to combat forest fires and the extension of European research programs on the forest ecosystem.	（剑 7, Test3, S3）
	真题释义	议题包括对森林破坏、战胜森林火灾的协同研究，并且把欧洲的研究项目拓展到森林生态系统。	
12	真题链接	Economic opportunities are scarce, and for many people state benefits are their only income.	（剑 6, Test1, S3）
	真题释义	经济机会是稀缺的，并且对于许多人来说，国家福利是他们唯一的收入来源。	

Management

雅思“派”——判断题的解题关键

对于判断题，解题的关键是要弄懂什么是“True”，什么是“False”和“Not Given”。

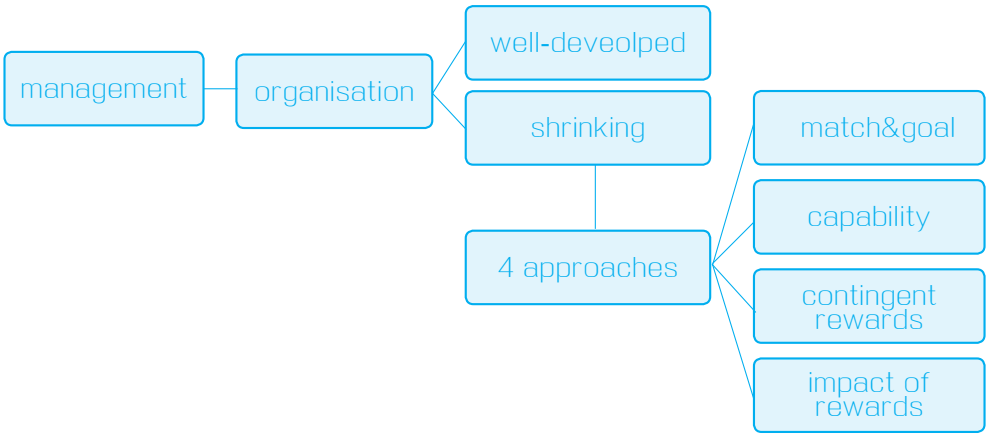
True：题目和文章的相关段落有同义替换；文中比喻暗示，而题中直说；文中示例，而题中得出结论。这三种情况均为“True”。

False：题目和文章的相关段落有反义词抵触；文中比喻暗示，而题中直说的内容与之相反；文中示例与题中结论相反。这三种情况均为“False”。

Not Given：文中完全未提及；题目和原文不相关。

弄清楚 True、False 和 Not Given 的区别后，判断题就没那么难了。

Part 3 看张图——你学会了吗



请根据上图，列出你所知的词汇

Part 4 主题背景词

医药代表

医生与医药代表之间存在着微妙的关系。医药代表一方面是医生最新医药信息的来源，给医生提供急需的信息和培训。很多情况下，精美的宣传册子、复印的文章以及医药代表送来的处方都是医疗保健工作者们最主要药品培训的资料来源。与此同时，医药代表会提供给医生各种各样的回扣，数目惊人，比如昂贵的餐厅里的美食以及数不胜数的促销礼品等，有的医生会不为所动，但医生开处方时，还是会受到医药代表礼物的影响，开出他们推销的新药。病人最终还要为医药公司的礼物买单，最终损害的还是他们的利益，所以要严加审查医药公司的市场策略。

From "Doctoring Sales"

Management

sales representative 医药代表	persuasive *adj.* 有说服力的
gadget *n.* 小配件	collude *vi.* 勾结；串通
honoraria *n.* 酬金；谢礼	marketing agency 销售代理
prospect *n.* 可能的买主	licence *n.* 执照；许可证
bribe *vt.* 贿赂	expertise *n.* 专业技术
extravagance *n.* 奢侈	tracking *n.* 跟踪
glossy *adj.* 平滑的	brand *n.* 品牌
tremendous *adj.* 极大的	advertising *n.* 广告
flashy *adj.* 浮华的	advertising campaign 广告宣传
dispense *vt.* 调剂；配药	channel *n.* 渠道
comprehensive *adj.* 全面的；广泛的	target *n.* 目标
sky-rocketing *adj.* 急剧增长的	target market 目标市场
bottom line 底线	buying power 购买力
scrutinise *vt.* 细看；仔细查看	competitive *adj.* 有竞争力的
promotion *n.* 促销	competitiveness *n.* 竞争力
pharmaceutical promotion 药物促销	pricing strategy 定价策略
approved *adj.* 被认可的；经核准的	dominant *adj.* 占主导地位的
sponsor *n.* 发起人；主办者	market share 市场份额

endorsement *n.* 认可；背书
profitable *adj.* 赚钱的
viable *adj.* 可行的
retail *n.* 零售
wholesale *n.* 批发
moral *adj.* 道德的
marketing technique 销售方法
pharmacist *n.* 药剂师
prescriber *n.* 开药者
prescription drug 处方药

街头青年创业

在全世界范围内，由于种种原因，一些青年流落街头，为了谋生，他们做着一些不正规的生意，或者是被压迫剥削。为了帮助他们，国际拯救街童组织与拉美、非洲和印度的相关组织合作，为街头儿童开辟全新的赚钱机会。如为一些青年提供自行车，他们用来送包裹和信件，自行车的钱要逐渐从他们的工资里扣；又或者为一些青年提供商业培训、生活技能培训和让他们得到信贷。对那些追求满足经济需要的贫困青年来说，贷款机会是很重要的，认识到这一点很有必要。为年轻人提供小额贷款，支持他们的老板梦，这可能是一种帮助他们改变生活的有效方法。然而，我们认为提供信贷必须和其他支持方法同时进行，不仅帮助他们把生意做好，还帮助他们获得重要的生活技能。

From "Micro-Enterprise Credit for Street Youth"

enterprise *n.* 企业；公司
credit *n.* 信贷
decent *adj.* 体面地
adventurous *adj.* 充满危险的，有危险的
exploitative *adj.* 剥削的；榨取的
abuse *n* / *vt.* 滥用
entrepreneur *n.* 企业家
procedure *n.* 程序，手续，步骤
impoverished *adj.* 贫穷的
poverty *n.* 贫穷
occupation *n.* 职业
initiative *n.* 进取心
contribution *n.* 贡献
professional *n.* 专业人员；内行
dedicated *adj.* 献身的；一心一意的
award *n.* 奖励
chamber of commerce 商会
letter of reference 推荐信
mock interview 模拟面试
audition *n.* 面试；试镜
appoint *vt.* 任命，委任
assumption *n.* 就任
inaugurate *vt.* 使就职
promote *vt.* 升职；提拔
undertaking *n.* 任务，工作
dismiss *vt.* 开除；解职
resign *vi.* 辞职
resignation *n.* 辞职

register *vt.* 登记	fiscal *adj.* 财政的
incentive *n.* 动机	male-dominated *adj.* 以男性为主导的
commute *vi.* 通勤	gender-biased *adj.* 带有性别偏见的
client *n.* 客户	telecommuting *n.* 远程办公
counselor *n.* 顾问；法律顾问	breadwinner *n.* 养家糊口者

Part 5 词义练习——反复练习才有效

1. 单词释义匹配

(1)	expand	(a)	solve
(2)	motivate	(b)	enlarge
(3)	tackle	(c)	to share things among a group of people, especially in a planned way.
(4)	enterprise	(d)	a company, organization, or business
(5)	specific	(e)	to see through something
(6)	consistent	(f)	can be seen
(7)	capability	(g)	treating all people in a fair and equal way
(8)	contingent	(h)	detailed and exact
(9)	accomplish	(i)	the natural ability
(10)	involvement	(j)	depending on something that may happen in the future
(11)	autonomy	(k)	the act of taking part in an activity or event
(12)	distribute	(l)	freedom that a place or an organization has to govern or control itself
(13)	equitable	(m)	always behaving in the same way or having the same attitudes
(14)	transparent	(n)	to succeed in doing something, especially after trying very hard
(15)	visible	(o)	to be the reason why someone does something

2. 句子翻译

（1） As towns gradually expanded, water was brought from increasingly remote sources, leading to sophisticated engineering efforts such as dams and aqueducts.

（2） They are often not motivated to learn through this method.

（3） Management is able to use the growth to entice and encourage employees.

（4） That may mean that more artificial intelligence companies will start to emerge to meet this challenge.

（5） His approach to the problems that had worried writers throughout the late seventeenth and early eighteenth centuries was intensely practical.

（6） There is an abundance of evidence to support the motivational benefits that result from carefully matching people to jobs.

（7） Odours, unlike colours, for instance, cannot be named in many languages because the specific vocabulary simply doesn't exist.

（8） However, in the 19th century scientific English again enjoyed substantial lexical growth as the industrial revolution created the need for new technical vocabulary, and new, specialised, professional societies were instituted to promote and publish in the new disciplines.

（9） The way rewards are distributed should be transparent so that employees perceive that rewards or outcomes are equitable and equal to the inputs given.

（10） The next factor to be determined is whether the goals should be assigned by a manager or collectively set in conjunction with the employees.

（11） The topics discussed included the coordinated study of the destruction of forests, as well as how to combat forest fires and the extension of European research programs on the forest ecosystem.

（12） Economic opportunities are scarce, and for many people state benefits are their only income.

阅读主题 8

Invention

Part 1　看看发明——高频词汇串串记

发明创造为人类的进步做出了巨大的贡献，在这一部分我们就来认识两位伟大的发明家，他们分别是珀金（William Henry Perkin）和居里夫人（Marie Curie）。

首先我们来认识一下 Perkin。

- 孩童时期：Perkin 出生于英国伦敦，当他还是小男孩的时候，就有非常强的好奇心（　　）。有一次，他发现了祖父家的一个实验室（　　），这个发现激发了（　　）他对化学（　　）的热情（　　）。
  （剑 7, Test2, P3）
- 求学时期：在求学期间，Perkin 遇到了两位重要的老师。

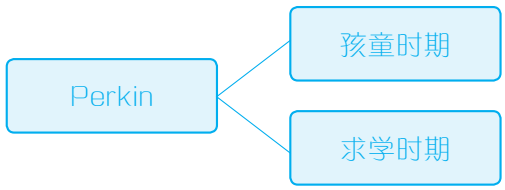
  第一位老师发现了（　　）Perkin 在化学方面的天赋（　　）和热忱（　　），并鼓励他听一些著名的（　　）科学家的讲座（　　），这些讲座进一步巩固了（　　）他对化学的热情。

  第二位老师让 Perkin 做他的助理（　　），并让 Perkin 研究合成药物（　　），以治疗（　　）疟疾（　　）。虽然他没有研究成功，但是得到了一种深紫色的（　　）溶液（　　）。Perkin 意识到（　　）他的发明（　　）拥有巨大的（　　）潜力（　　），即可以用这种紫色溶液给织物（　　）染色（　　），所以他立即为其申请专利（　　）。
  （剑 5, Test3, P3）

Invention

curiosity	/kjʊərɪˈɒsəti/	*n.* 好奇心
curious	/ˈkjʊərɪəs/	*adj.* 好奇的
laboratory	/ləˈbɒrəˌt(ə)ri/	*n.* 实验室
prompt	/prɒm(p)t/	*vt.* 激发
chemistry	/ˈkemɪstri/	*n.* 化学
enthusiasm	/ɪnˈθjuːzɪæz(ə)m/	*n.* 热情
perceive	/pəˈsiːv/	*vt.* 发现；察觉；理解
perception	/pəˈsepʃ(ə)n/	*n.* 知觉；感觉；看法
gift	/gɪft/	*n.* 天赋
talent	/ˈtælənt/	*n.* 天赋
devotion	/dɪˈvəʊʃ(ə)n/	*n.* 热爱；献身
eminent	/ˈemɪnənt/	*adj.* 著名的
noted	/ˈnəʊtɪd/	*adj.* 著名的
lecture	/ˈlektʃə/	*n.* 讲座
solidify	/səˈlɪdɪfaɪ/	*vt.* 巩固
solid	/ˈsɒlɪd/	*adj.* 固体的
assistant	/əˈsɪst(ə)nt/	*n.* 助手
synthetic	/sɪnˈθetɪk/	*adj.* 合成的
medicine	/ˈmeds(ə)n; ˈmedɪsɪn/	*n.* 药物
substitute	/ˈsʌbstɪtjuːt/	*n.* 替代品
synthetic medicine		合成药物
synthetic substitute		合成药物（有上下文）
heal	/hiːl/	*vt.* 治疗；治愈
cure	/kjʊə/	*vt.* 治疗；治愈
treat	/triːt/	*vt.* 治疗；治愈
malaria	/məˈleərɪə/	*n.* 疟疾
purple	/ˈpɜːp(ə)l/	*adj.* 紫色的
solution	/səˈluːʃ(ə)n/	*n.* 溶液
realise	/ˈrɪəlaɪz/	*vt.* 意识到
invention	/ɪnˈvenʃ(ə)n/	*n.* 发明
enormous	/ɪˈnɔːməs/	*adj.* 巨大的
tremendous	/trɪˈmendəs/	*adj.* 巨大的
immense	/ɪˈmens/	*adj.* 巨大的
potential	/pə(ʊ)ˈtenʃ(ə)l/	*n.* 潜力
fabric	/ˈfæbrɪk/	*n.* 织物

colour	/ˈkʌlə/	*vt.* 染色
dye	/daɪ/	*vt.* 染色 / *n.* 染料
patent	/ˈpæt(ə)nt; ˈpeɪt(ə)nt/	*n.* 专利 *vt.* 得到……的专利；给……专利权



请根据上图，列出你所知的词汇

Invention

- “创业”时期：Perkin 想到他的这项发明具有商业的（　　）可能性（　　）——加工（　　）染料（　　）。这种染料被称为市槿紫（　　）。于是，他在离伦敦不远的地方建立了一家工厂（　　）。这种新颜色特别讨法国皇后（　　）的喜欢（　　），英国女王（　　）也身着市槿紫礼服（　　）出现在（　　）公众场合，因此 Perkin 的染料坊迎来了它的商业繁荣（　　）。这种颜色也风靡一时（　　），同时 Perkin 收获了名誉（　　）和财富（　　）。

commercial	/kə'mɜːʃ(ə)l/	*adj.* 商业的
possibility	/ˌpɒsə'bɪləti/	*n.* 可能性
manufacture	/ˌmænjʊ'fæktʃə/	*vt.* 加工；制造
mauve	/məʊv/	*n.* 木槿紫
factory	/'fækt(ə)ri/	*n.* 工厂
empress	/'emprɪs/	*n.* 皇后
emperor	/'emp(ə)rə/	*n.* 皇帝
flatter	/'flætə/	*vt.* 使高兴；谄媚
queen	/kwiːn/	*n.* 女王
king	/kɪŋ/	*n.* 国王
gown	/gaʊn/	*n.* 礼服
appear	/ə'pɪə/	*vi.* 出现
boost	/buːst/	*n.* 繁荣
prosperity	/prɒ'sperəti/	*n.* 繁荣
prosperous	/'prɒsp(ə)rəs/	*adj.* 繁荣的
all the rage	/reɪdʒ/	风靡一时
fame	/feɪm/	*n.* 名誉
reputation	/ˌrepjʊ'teɪʃ(ə)n/	*n.* 名誉
fortune	/'fɔːtʃuːn; -tʃ(ə)n/	*n.* 财富

Perkin — “创业”时期

请根据上图，列出你所知的词汇

认识了发明市槿紫的 Perkin 后，我们再来认识一下 Marie Curie。

- 孩童时期：Marie Curie 出生在波兰，当她还是小孩的时候，就以惊人的（　　）记忆力（　　）而闻名（　　），但由于父亲投资（　　）失败（　　），她和姐姐没办法同时去巴黎（　　）上学。于是她先靠教书赚钱资助（　　）姐姐去巴黎读书，然后姐姐也兑现了（　　）她的承诺（　　），又帮助 Marie 去巴黎读书。

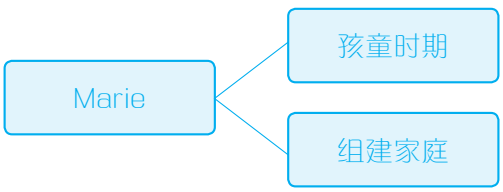
（剑 9, Test4, P1）

- 组建家庭：Marie 在读书期间认识了 Pierre Currie，并喜结连理。他们一起研究矿物质（　　），并发现了新元素（　　）镭（　　）。Pierre 专注于（　　）新放射物质（　　）的物理研究（　　），而 Marie 努力提取（　　）金属状态的（　　）纯镭（　　）。他们最终成功了，并因为发现（　　）放射现象（　　）而获得了诺贝尔物理学奖（　　）。

Invention

prodigious /prə'dɪdʒəs/	*adj.* 惊人的
memory /'mem(ə)ri/	*n.* 记忆
memorise /'meməraɪz/	*vt.* 记忆
remarkable /rɪ'mɑːkəb(ə)l/	*adj.* 卓越的；非凡的
invest /ɪn'vest/	*vt.* 投资；投入
investment /ɪn'ves(t)m(ə)nt/	*n.* 投资；投入
fail /feɪl/	*vt.* 失败
failure /'feɪljə/	*n.* 失败
Paris /'pærɪs/	*n.* 巴黎
finance /faɪ'næns/	*vt.* 资助
fulfill /ful'fɪl/	*vt.* 履行；实现

promise /ˈprɒmɪs/	*n.* / *vt.* 承诺
mineral /ˈmɪn(ə)r(ə)l/	*n.* 矿物 *adj.* 矿物的
element /ˈelɪm(ə)nt/	*n.* 元素
radium /ˈreɪdɪəm/	*n.* 镭
to devote /dɪˈvəʊt/ oneself to something	投身于
radiation /ˌreɪdɪˈeɪʃ(ə)n/	*n.* 放射物质；辐射
study /ˈstʌdi/	*n.* 研究
obtain /əbˈteɪn/	*vt.* 获得
metallic /mɪˈtælɪk/	*adj.* 金属的
state /steɪt/	*n.* 状态
metallic state	金属状态
pure /pjʊə/	*adj.* 纯的
pure radium	纯镭
discover /dɪˈskʌvə/	*vt.* 发现
discovery /dɪˈskʌv(ə)ri/	*n.* 发现
radioactivity /ˌreɪdɪəʊækˈtɪvəti/	*n.* 放射现象
Nobel /nəuˈbel/ Prize /praɪz/ for Physics /ˈfɪzɪks/	诺贝尔物理学奖



请根据上图，列出你所知的词汇

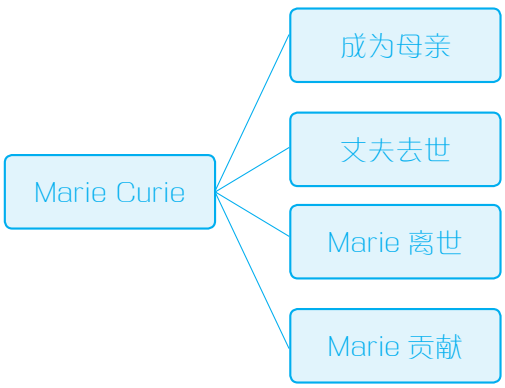
- 成为母亲：Marie 的两个女儿诞生，但没有耽搁（　　）她的科学工作，她被任命（　　）为高校的讲师（　　）以及实验室的高级助理（　　）。
- 丈夫去世：Pierre 的离世给了 Marie 沉重的打击（　　），但也成了她事业（　　）的转折点（　　），因为她填补了丈夫过世留下的空缺的（　　）职位，被任命为教授（　　），同时因为分离出（　　）纯镭而荣获（　　）诺贝尔化学奖。
- Marie 离世：Marie 由于长期暴露于（　　）辐射（　　），患白血病（　　）离世。
- Marie 贡献：Marie 对物理学做出了巨大贡献（　　），因为她对后代人（　　）在核物理（　　）和化学研究方面有深远的（　　）影响。

Invention

interrupt /ˌɪntəˈrʌpt/	*vt.* 打断；打扰
appoint /əˈpɒɪnt/	*vt.* 任命
lecturer /ˈlektʃ(ə)rə/	*n.* 讲师
chief /tʃiːf/	*adj.* 主要的；首席的
chief assistant /əˈsɪst(ə)nt/	高级助理
a bitter /ˈbɪtə/ blow /bləʊ/	沉重的打击
career /kəˈrɪə/	*n.* 事业
turning /ˈtɜːnɪŋ/ point /pɒɪnt/	转折点
vacant /ˈveɪk(ə)nt/	*adj.* 空缺的
professor /prəˈfesə/	*n.* 教授
isolate /ˈaɪsəleɪt/	*vt.* 使隔离；使绝缘；分离
award /əˈwɔːd/	*n.* 奖项 *vt.* 获奖
expose /ɪkˈspəʊz/	*vt.* 暴露

exposure /ɪk'spəʊʒə/	*n.* 暴露
leukaemia /luː'kiːmɪə/	*n.* 白血病
contribution /ˌkɒntrɪ'bjuːʃ(ə)n/	*n.* 贡献
subsequent /'sʌbsɪkw(ə)nt/	*adj.* 后来的；随后的
generation /ˌdʒenə'reɪʃ(ə)n/	*n.* 代
subsequent generation	后代
nuclear /'njuːklɪə/	*adj.* 核的；核能的
nuclear physics /'fɪzɪks/	核物理

请根据上图，列出你所知的词汇



留学“派”——到国外留学，养宠物好不好？

很多同学在留学期间都有养宠物的冲动，但是到底要不要养呢？如果在国外只读一年或者两年书，不太建议大家去养，因为回国的时候可能就得把宠物送人，这时候的宠物就会有被遗弃的感觉。在国外，一些动物保护人士一直在谴责一些留学生的这种不负责任的行为。即使一些人打算在完成学业后把宠物带回国，中间的手续也非常麻烦，特别是托运回来后要隔离，这时候它们会很受折磨，有的甚至在途中就生了很严重的病。但如果要长期在国

外求学，又特别喜爱动物，养个宠物还是可以的，因为毕竟在异国他乡，有了它们的陪伴，大家可能就不会感觉那么孤单。大家没有必要去买宠物，最好去一些动物收容所领养小动物。但是大家需要注意的是，养宠物前一定要征得房东的同意，否则会很麻烦。

Part 2 学术范儿——真题中会这样考

1 真题链接 If participation and the culture are incongruous, employees are likely to perceive the participation process as manipulative and be negatively affected by it. （剑 6, Test3, P2）

真题释义 如果参与和企业文化是不协调的，员工可能会把参与的过程理解为是被操纵的，并且受到其不良影响。

2 真题链接 "People are beginning to realise that there are impressive things that these systems can do," says Dr Leake hopefully. （剑 5, Test3, P3）

真题释义 利克博士充满希望地说："人们开始意识到这些系统能够做许多很棒的事情。"

3 真题链接 A 13-year study of early childhood development at Harvard University has shown that, by the age of three, most children have the potential to understand about 1000 words—most of the language they will use in ordinary conversation for the rest of their lives. （剑 5, Test3, P1）

真题释义 哈佛大学一个历时 13 年的关于儿童早期发展的研究显示，大多数孩子到了 3 岁的时候都有理解大约 1000 个词的潜能，其中大部分的语言能用于今后生活中的日常对话中。

4 真题链接 The years 1899 and 1900 had seen the patenting of the first semi-synthetic thermosetting material that could be manufactured on an industrial scale. （剑 5, Test3, P1）

真题释义 在 1899 至 1990 年，首批能够进行工业化规模生产的半合成热固化材料取得了专利。

5 真题链接 Obesity, heart disease and diabetes are beginning to appear in a people for whom these have never before been problems. （剑 6, Test1, P3）

真题释义 超重、心脏病和糖尿病开始在一些从来没有过这类问题的人身上出现。

6 真题链接 The bottom line is that pharmaceutical companies as a whole invest more in marketing than they do in research and development. （剑 6, Test4, P1）

真题释义 底线是医药公司作为一个整体，在市场营销上比在研发方面投入的钱更多。

7 真题链接 If we think of a lecture we listened to with great concentration, we will recall the lecturer's appearance and mannerisms, our place in the auditorium, the failure of the air-conditioning, much more easily than the ideas we went to learn. （剑 6, Test4, P1）

真题释义 当我们想起一个曾经全神贯注聆听的演讲，我们会想起演讲者的外表和仪态、我们在礼堂的位置、空调坏了。和我们去听的观点相比，想起这些事情更容易。

8 真题链接 The objective was to reduce the time and effort needed to obtain access to essential goods and services through an improved rural transport system. （剑 7, Test2, P3）

真题释义 目标是要有一个更好的乡村交通系统，在获得重要的物品和服务的时候可以少花点时间，更便捷。

9 真题链接 The primary reason for the search is basic curiosity—the same curiosity about the natural world that drives all pure science. （剑 7, Test2, P3）

真题释义 寻找这些，最主要的原因是基本的好奇心，就像对自然界的好奇心驱动了纯粹科学的发展。

10 真题链接 Not long after that, Perkin made the scientific breakthrough that would bring him both fame and fortune. （剑 9, Test1, P1）

真题释义 在那之后不久，珀金取得了科学上的突破，这让他名利双收。

11	真题链接	Successful iconoclasts have an extraordinary willingness to be exposed to what is fresh and different.	（剑 9, Test2, P3）
	真题释义	成功的反传统者非常愿意处在新鲜、与众不同的环境中。	
12	真题链接	From childhood, Marie was remarkable for her prodigious memory, and at the age of 16 won a Gold medal on completion of her secondary education.	（剑 9, Test4, P1）
	真题释义	从孩童时代起，玛丽就有超凡的记忆力，并且在 16 岁中学毕业的时候，获得了一枚金制奖章。	
13	真题链接	From her earnings she was able to finance her sister Bronia's medical studies in Paris, on the understanding that Bronia would, in turn, later help her to get an education.	（剑 8, Test4, P2）
	真题释义	她用自己的收入资助姐姐勃朗宁在巴黎学医，反过来，姐姐以后也会帮助她接受教育。	

雅思“派”——填空题解题方法

只要做到耐心、关注细节，填空题是很容易全部解答正确的。下面是填空题的解题步骤，大家可以作为参考。

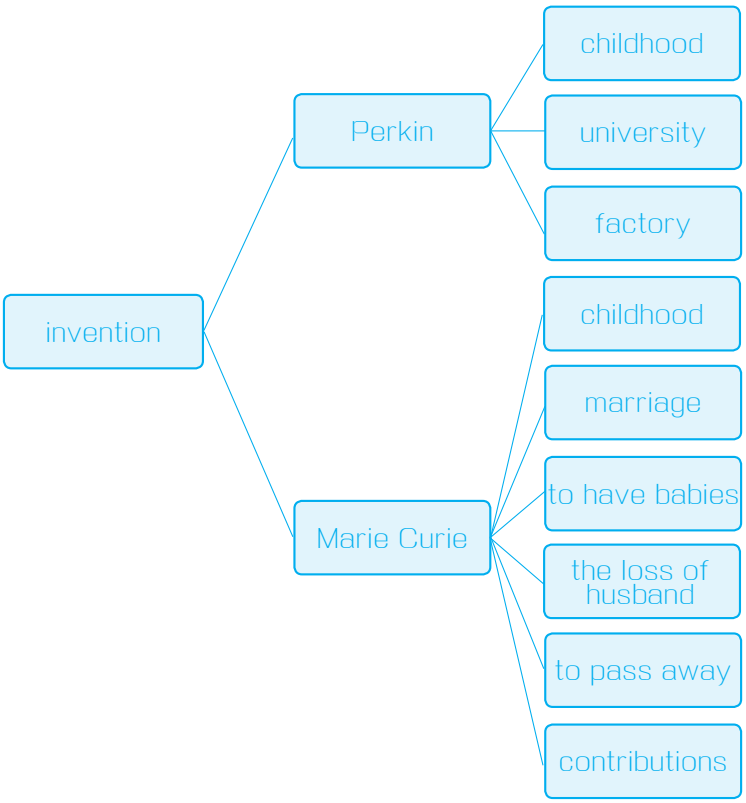
1. 认真阅读题目字数要求；
2. 找定位词；
3. 找答案；

   关注段落中与题干中关键词对应的同义词。注意顺序性，题目顺序与原文顺序基本一致，即第二题答案必在第一题之后。

4. 确认答案。

- 形式正确，符合语法要求；
- 内容正确，大部分答案来自原文原词，而且是原文中连续的几个词；
- 同义替换，填空后，该句和原文是能够同义替换的。

Part 3 看张图——你学会了吗



请根据上图，列出你所知的词汇

Part 4 主题背景词

塑料

名词“塑料”来自希腊语的 plassein，其含义是“铸造”。有的塑料来源于自然资源，有些是半合成的，还有一些是完全合成的，即由煤或石油的成分经过化学加工制成。有一些是“热塑性塑料”，它们像蜡烛一样在受热时会融化，然后可以重新成形。其他的是“热硬化性的”，它们像鸡蛋一样不能重新恢复到初始的粘性状态，因此它们的形状是永远固定的。Bakeland 发明的酚醛塑料是第一种完全合成的热硬化性塑料。尽管他的发明在早期未受到重视，但却在整个 20 世纪前半叶空前流行。酚醛塑料厨房用具因为无菌和可消毒而受到欢迎。

From “The Birth of Modern Plastics”

patent *vt.* 为……申请专利	immense *adj.* 巨大的
revolutionary *adj.* 革命性的	domain *n.* 领域
synthetic *adj.* 合成的	substitute *n.* 替代品
launch *vt.* 开创	dwindle *vi.* 缩小；缩减
plastic *n.* 塑料	pragmatic *adj.* 实际的
mould *vt.* 铸造	tortoiseshell *n.* 龟甲
chemical *adj.* 化学的	ivory *n.* 象牙
substance *n.* 物质；成分	resin *n.* 树脂
constituent *n.* 要素	aldehyde *n.* 乙醛
thermoplastic *n.* 热塑性塑料	formaldehyde *n.* 甲醛
candlewax *n.* 蜡烛	amass *vi.* 积累
thermosetting *n.* 热硬化塑料	vacuum *n.* 真空
revert *vi.* 回复	soluble *adj.* 可溶的
viscous *adj.* 粘性的	grind *vt.* 碾碎
distinction *n.* 区别	evenly *adv.* 平稳地
impetus *n.* 推动力	resistance *n.* 抵抗力
generate *vt.* 产生	ammonia *n.* 氨水

granular *adj.* 粒状的	iodine *n.* 碘酒
hollow *adj.* 空的	sulfur *n.* 硫磺
catalysis *n.* 催化作用	scorch *vt.* 使褪色
caustic *adj.* 腐蚀性的	sodium *n.* 碘
ignite *vt.* 点燃	solubility *n.* 溶度；可解决性
decay *vt.* 腐败	solvent *adj.* 溶解的；有溶解力的
erode *vt.* 腐蚀	synthetic *adj.* 综合的；合成的
corrode *vt.* 腐蚀	unparalleled *adj.* 无比的；空前的
molecule *n.* 分子	non-porous *adj.* 无孔的
electron *n.* 电子	germ-free *adj.* 无菌的
polymer *n.* 聚合体	sterilisable *adj.* 可消毒的
compound *n.* 化合物	manufacturer *n.* 厂家
reagent *n.* 试剂；反应物	property *n.* 特质
alloy *n.* 合金	dazzling *adj.* 令人眼花缭乱的
metal *n.* 金属	drab *adj.* 单调的
nickel *n.* 镍	despise *vt.* 轻视
zinc *n.* 锌	innovative *adj.* 创新的
derivative *n.* 衍生物	unique *adj.* 独一无二的
calcium *n.* 钙	limitation *n.* 限制
explosive *adj.* 爆炸的	intense *adj.* 剧烈的；强烈的

Part 5 词义练习——反复练习才有效

1. 单词释义匹配

（1）	curious	(a)	wanting to know about something
（2）	prompt	(b)	famous
（3）	eminent	(c)	a special document that gives you the right to make or sell a new invention or product
（4）	solidify	(d)	to increase or improve something and make it more successful

(5)	enormous	(e)	the money that is used
(6)	patent	(f)	empty
(7)	commercial	(g)	to show something that is usually covered or hidden
(8)	manufacture	(h)	to make someone decide to do something
(9)	boost	(i)	to make something solid
(10)	prosperity	(j)	very big in size or in amount
(11)	investment	(k)	related to business and the buying and selling of goods and services
(12)	element	(l)	to use machines to make goods or materials, usually in large numbers or amounts
(13)	vacant	(m)	an economic state of growth with rising profits and full employment
(14)	isolate	(n)	one part or feature of a whole system, plan
(15)	exposure	(o)	to separate one person, group, or thing from other people or things.

2. 句子翻译

(1) If participation and the culture are incongruous, employees are likely to perceive the participation process as manipulative and be negatively affected by it.

(2) “People are beginning to realise that there are impressive things that these systems can do,” says Dr Leake hopefully.

(3) A 13-year study of early childhood development at Harvard University has shown that, by the age of three, most children have the potential to understand about 1,000 words — most of the language they will

use in ordinary conversation for the rest of their lives.

(4) The years 1899 and 1900 had seen the patenting of the first semi-synthetic thermosetting material that could be manufactured on an industrial scale.

(5) Obesity, heart disease and diabetes are beginning to appear in a people for whom these have never before been problems.

(6) The bottom line is that pharmaceutical companies as a whole invest more in marketing than they do in research and development.

(7) If we think of a lecture we listened to with great concentration, we will recall the lecturer's appearance and mannerisms, our place in the auditorium, the failure of the air-conditioning, much more easily than the ideas we went to learn.

(8) The objective was to reduce the time and effort needed to obtain access to essential goods and services through an improved rural transport system.

(9) The primary reason for the search is basic curiosity — the same curiosity about the natural world that drives all pure science.

(10) Not long after that, Perkin made the scientific breakthrough that would bring him both fame and fortune.

(11) Successful iconoclasts have an extraordinary willingness to be exposed to what is fresh and different.

(12) From childhood, Marie was remarkable for her prodigious memory, and at the age of 16 won a Gold medal on completion of her secondary education.

(13) From her earnings she was able to finance her sister Bronia's medical studies in Paris, on the understanding that Bronia would, in turn, later help her to get an education.

扫码关注“精英壹佰国际教育”

回复“阅读速度”听 Sky 老师介绍如何提高阅读速度

参考答案

Animal

1. 单词释义匹配

（1）	b	（4）	c	（7）	m	（10）	o	（13）	j
（2）	a	（5）	i	（8）	n	（11）	f	（14）	k
（3）	g	（6）	d	（9）	h	（12）	e	（15）	l

2. 句子翻译

（1） 蚂蚁会储存食物，会驱逐敌人，遭遇袭击时还会使用化学信号进行通讯。

（2） 还有一点更加惊人，对真菌的 DNA 分析表明，蚂蚁通过定期与相邻的蚁群交换与分享真菌品种，对其进行促进以及改良。

（3） 这个标准将包含不同农业经营上的公认做法，包括农用化学品的使用、土壤健康、土地管理、水和能源的利用、食品安全和动物健康。

（4） 一些被我们人类和其他陆地哺乳动物当做是理所当然的感官，在鲸目动物身上要么功能减少，要么无法在水中起作用。

（5） 对于像鸟类这样的动物而言，繁殖期已经进化到可以在一年中某个特定的时段进行，在这段时间中，它们的后代具有最好的生存机会。

（6） 对语言进行系统的、客观的研究并不容易。语言学上的普通争论通常会恶化成谩骂和论战。

（7） 比如说，相比生活在浑浊的河流和洪水泛滥的平原的物种而言，视觉对生活在清晰而开阔的水域中的物种明显更加有用。

（8） 20 世纪前 75 年，人均消耗淡水量翻了一番；在美国，取水量在此期间增长了十倍，而人口却只增长了四倍。

（9） 萤火虫和一些鱼类（通常借助细菌的帮助）有能力制造它们自己的光源，但是这个过程似乎要消耗大量的能量。

（10） 蚂蚁会分泌抗生素来控制其他的真菌，就像农民控制杂草一样，并且它们会用排泄物为庄稼施肥。

（11） 最初，这些电影只是被看作短篇故事，早期电影制作人怀疑观众的注意力能否持续集中超过一卷胶卷的时间长度。

（12） 牛津大学、苏塞克斯大学和苏黎世大学的研究证实，当荒漠蚂蚁觅食之后返回时，它们会将自身方位和距离相结合来确定方向，并且这些信息在它们的头脑中是不断更新的。

（13） 大多数鲸目动物都具有很好的发声能力，即便它们发出声音的范围不同，并且许多鲸目动物依靠回声定位的方式搜寻食物。

（14） 在这被发现之前，工程师已经开发了许多设备去利用这个原理，比如说测量船底以下海水深度的装置。

（15） （他们）对孩子教育进展及感官（听觉和视觉）发展进行定期检查，以检查出生理上和智力上的缺陷。

Education

1. 单词释义匹配

（1） g	（4） f	（7） c	（10） e	（13） o
（2） b	（5） d	（8） h	（11） n	（14） l
（3） a	（6） i	（9） j	（12） m	（15） k

2. 句子翻译

（1） 尽管 1664 年提出的建立改进英语委员会的提议没有最终结果，但是协会成员做了大量工作，以促进用英语写作作品的出版和鼓励规范的写作风格。

（2） 他们表示，他们喜欢另类治疗专家的整体疗法以及他们受到的友好、热情和无微不至的关怀。

（3） 霸凌当然不是一件好事，这会让遭受霸凌的小孩感觉到自己微不足道，变得十分沮丧，甚至会走向自杀的极端，谢天谢地，这种事情还是很少发生的。

（4） 进入时无需 ATC 的明确许可，但飞行员必须始终遵守 VFR 所有的飞行管理条例。

（5） 非洲许多交通规划的效果都不尽如人意，这让专家们重新思考及制定实

施方案，该方案始于20世纪80年代初，旨在解决农村的交通运输问题。

（6） 然而，人类需要清洁的饮用水，充足的水保证粮食生产，预防和水相关的疾病，要成功解决这些迫在眉睫的问题，这是唯一的方式。

（7） 另外，研究还发现，虽然每位儿童天生有好奇心，但是在他们2-3岁的时候，这种好奇心会受到极大的压制。

（8） 蚂蚁在七千万年前就以现在的社会形式存在了。

（9） 霸凌有很多种形式，从言语上被嘲弄，被叫侮辱性绰号到身体上被踢打推搡，还有一些非直接的形式，比如被排除在社会团体之外。

（10） 受害的学生们在成年之后不能进行正常的人际交往，而那些持续不断霸凌别人的孩子们长大后则很有可能走向暴力并被判处反社会罪。

（11） 在预先的谈话中，教师会给学生介绍一些上课用到的教材，但是不会进行具体讲解。

（12） 由于裂缝最容易在处于强压下的材质中蔓延，所以在玻璃板破碎之前，表面的压缩力必须得到抑制，这样就使得玻璃禁得住破裂。

（13） “密苏里”项目依托的研究表明，与家长们合作，而不是忽视他们，才能最有效地帮助孩子们找到最好的人生起点。

（14） 通过冥想心灵感应实验者的报告，超心理学家怀疑，可能因为人们之间传递的“信号”过于模糊，所以很容易被正常的脑波活动所覆盖。

（15） 因此，蚂蚁开始在蚁穴里培养这些真菌，采集叶子喂养它们，并将它们作为食物来源。

Key

Environment

1. 单词释义匹配

（1）	e	（4）	k	（7）	j	（10）	a	（13）	m
（2）	o	（5）	l	（8）	b	（11）	g	（14）	n
（3）	d	（6）	c	（9）	i	（12）	h	（15）	f

2. 句子翻译

（1） 由于化石燃料使用的激增和温室气体排放量的不断增长，二十世纪气

温上升的速度越来越快。

（2） 钟摆的运动震荡该装置，以便它捕获然后释放每一个擒纵轮的轮齿，从而达到精准的控制。

（3） 即便发达国家的人口和工业生产以及经济产量持续增长，地下水开采以及河流湖泊的取水速度却已经放缓。

（4） 数据表明，疾病减少的速度持续加快。

（5） 正是这个管理机制使得阿拉斯加的鲑鱼数量增长，鲑鱼渔业也因此得以繁荣，即便是鲑鱼数量在美国其他地区越来越被认为受到威胁甚至面临灭绝的危险。

（6） 尽管由于气候变化导致的打猎和诱捕的减少并不一定真的会使因纽特人饿死，但气候变化确实会对他们的健康产生影响。

（7） 没有人像当地人一样那么了解北极，这就是为什么他们不仅仅满足于消极被动，让外面的专家告诉他们发生了什么。

（8） 变革包括密集的商品农业和土地上不断增长的动物饲料，这些饲料以前不用于农作物。

（9） 首先是机械化，然后是大量的化肥和杀虫剂的使用，然后是单一栽培，接着扩大家庭畜牧，现在是基因工程—— 在过去的半个世纪，集约农业似乎一直大步前进，因为农业产量在大幅增长。

（10） 三角洲平原上的农场以及淡水湖里的渔业和水厂养殖业提供了大部分的埃及食物供给。

（11） 举个例子，在建设阿斯旺大坝、得到低廉电价、以电力为基础的工业得到展的同时，Manzalah 淡水湖里的汞、铅、铜、锌元素也在增加。

（12） 但是这个论据有个重要的不足之处，在很多传统科学领域中也常常被忽视。

Development

1. 单词释义匹配

（1） c	（4） k	（7） a	（10） f	（13） o
（2） d	（5） j	（8） e	（11） g	（14） n
（3） b	（6） i	（9） h	（12） m	（15） l

2. 句子翻译

（1） 比如，面对眼前源源不断流动的信息时，大脑会尽可能以最快捷的方式解读它们。

（2） 但是如果工业化农业即将被取代，什么是可行的替代品呢？ Pretty 教授感觉有机农业对于许多农民来说，无论从思想上还是行动上都是一个太大的跳跃。

（3） 我们可能羡慕他们的成就和名声，但是我们也应该认识到他们为此所付出的各种代价，看到他们的锲而不舍、专心致志、奉献精神、对自我的严格约束、对精力和时间的严格要求以及多少次他们需要表现出极大勇气保持自己的正直或是艰难地走向成功。

（4） 我和来自中国的博士刘长虹开始探索盲人能够在何种程度上理解图形背后的象征含义，比如心形这样没有直接表现出含义的图形。

（5） 在这次全面研究的过程中，Reznikova 全身心地投入到她的实验室的蚂蚁上，她感觉自己认识每一只蚂蚁，即便没有记号来标记它们。

（6） 某种和愉快经历相关的气味会带来一阵欣喜之感，而污浊的气味或是与糟糕经历相关的气味可能使我们恶心得面部扭曲。

（7） 在一个相关的发展中，博物馆、名胜古迹和主题公园之间的显著区别正在逐渐消失。

（8） 因此，对气味的感知，不仅仅包含对气味本身的感觉，还包含与它们相关的经历体验和情感。

（9） 该委员会成立于 1996 年，它为满足高环保标准的渔业发放证明，使它们能够用标签来表明它们的环境责任。

（10） 我们需要认识到为贫困的年轻人提供贷款以满足他们的经济需求是十分重要的。

（11） 博物馆过去看起来像是储藏室（有些现在也是这样），里面的橱窗摆着包裹好的物品，这对想要研究在设计上的精细差异的研究者十分有利，但是在普通的参观者看来，它们看起来都是一样的。

（12） 日本宝塔另外一个奇怪特征就是没有一根承重立柱能和上层相应的立柱连接在一起，这是因为日本宝塔的每一层楼层都比下一层小，从下往上逐渐变细。

Society

1. 单词释义匹配

（1） c	（4） a	（7） k	（10） i	（13） o
（2） d	（5） g	（8） f	（11） j	（14） m
（3） e	（6） b	（9） h	（12） l	（15） n

2. 句子翻译

（1） 本月晚些时候将公布一个历时 14 年的研究结果，该研究表明越来越少的人会被和年龄相关的疾病折磨，患中风的年纪也大了很多。

（2） 对于图勒人的后代来说，生活还是十分艰难的。

（3） 大多数生物只在一年中的一部分时间繁殖，所以需要一个可靠的线索去引发繁殖行为。

（4） 一些重要的奖励，比如涨工资、升职或者其他的提升应该根据员工实现的具体目标来分配。

（5） 在 20 世纪 70 年代晚期，那些未受教育的母亲所生的婴儿的死亡率大约是 1000 个安全出生的婴儿中有 110 个会夭折。

（6） 保持一定量的日常体育锻炼有助于大脑运转。

（7） 无论是在政府的实验室还是别的地方，科学家们都在寻求一种药去延长生命和保持年轻的活力。

（8） 不幸的是，为了将利益最大化，人们可能不得不减少大概 30% 的卡路里摄入量，相当于从每天 2500 卡路里减少到 1750 卡路里。

（9） 通常，萤火虫和一些鱼类在细菌的帮助下有能力产生自己的光，但是这个过程似乎要消耗大量的能量。

（10） 这种药取自于金鸡纳树皮，原产自南美，到了 1856 年这种药已经供不应求。

（11） 四十年前，进出口包括许多处理阶段，一路上，运输的部分货物有被损坏或者偷窃的风险。

（12） 但是如果产业化的农业将要被取代，另一个可行的选择是什么呢？

Astronomy

1. 单词释义匹配

（1）	k	（4）	n	（7）	j	（10）	i	（13）	g
（2）	l	（5）	o	（8）	c	（11）	e	（14）	d
（3）	a	（6）	m	（9）	f	（12）	h	（15）	b

2. 句子翻译

（1） 当婴儿开始探索他们的世界并且与照顾他们的人发生交流的时候，这个特征才逐渐显现。

（2） 超过 20% 的淡水鱼类正在受到威胁或面临灭绝，因为修建水库及水资源开采破坏了它们生存发展的天然河流生态系统。

（3） 那些消失了的塔都被毁于闪电或是内战而引起的大火。

（4） 每支火箭的造价大约 1200 美元，发射频率有限，而失败率却高达 40%。

（5） 天才的作品或神童的成就令人欣赏、喜爱和惊叹之处在于他们的技巧和能力，这些技巧和能力虽然与我们的相似，但远远超过我们的水平。

（6） 对于管理者而言，这意味着员工必须能够胜任工作，而且必须承认评估过程的有效性。

（7） Lewis 和 Brooks-Gunn 争辩道，当孩子无须借助观察跟随自己移动的物体就能从视觉上辨认出自己时，便达到了自我认知发展过程中的一个重要的里程碑。

（8） 对内容的学习是自动的，不费力的，一边听着音乐一边就完成了。

（9） 该项目的另一个部分是利用美国国家航天局深空网的小天线进行不定向的搜寻，监控所有低活跃度的宇宙空间。

（10） 第二，我们保守地假定我们正在搜寻的生命形式和人类非常相似，因

为如果完全不同，我们就可能不会把它看作一种生命形式，更不用说能否与它进行交流了。

（11） 换句话说，我们正在搜寻的生命形式或许会有两个绿色的脑袋和七根手指，但是它们和人类一样，能够与同伴交流、对宇宙感兴趣、生活在一个绕着恒星公转的星球里，就像地球围着太阳转一样，或许更严格地说，它们和我们一样，由基本化学物质碳和水构成。

（12） 例如在英国，许多深受人们喜爱的农田鸟类，比如说云雀、灰山鹑、麦鸡和黍鸡，都从大片的农村土地上消失了，正如许多野花和昆虫那样。

（13） 包含在沸腾的岩石中的气体突然膨胀，熔岩因为受热而闪闪发光，开始冒泡，接着以巨大的力量爆发。

（14） 项目中的很多资金用于开发可以同时搜索多个频率的特殊硬件上。

Management

1. 单词释义匹配

（1）	b	（4）	d	（7）	i	（10）	k	（13）	g
（2）	o	（5）	h	（8）	j	（11）	l	（14）	e
（3）	a	（6）	m	（9）	n	（12）	c	（15）	f

2. 句子翻译

（1） 随着城市逐渐扩张，人们从越来越远的水源引进水，这让人们努力建设一些复杂的工程，比如说水坝和沟渠。

（2） 通常是不会激励他们通过这种方法学习的。

（3） 管理人员可以用增长去吸引和鼓励员工。

（4） 这意味着将会出现更多人工智能的公司去面对这个挑战。

（5） 针对 17 世纪晚期和 18 世纪初期一直困扰着作家的问题，他的办法是非常实际的。

（6） 有充分的证据表明，用心把人安排到匹配的工作岗位上，会带来激励性的好处。

（7） 比如，气味不像颜色，在很多语言中都无法命名，因为那个具体的词根本不存在。

（8） 然而，在 19 世纪由于工业革命有了对新的科技词汇的需求，科技英语的词汇再一次增加了很多，并且建立了新的、专业的协会去促进用新的方式出版。

（9） 奖励分配的方式应该是透明的，这样员工会明白奖励或者结果是公平的，并且和投入是相等的。

（10） 下一个需要确定的因素是目标应该由经理分配还是应该和员工共同设定目标。

（11） 议题包括对森林破坏，战胜森林火灾的协同研究，并且把欧洲的研究项目拓展到森林生态系统。

（12） 经济机会是稀缺的，并且对于许多人来说，国家福利是他们唯一的收入来源。

Invention

1. 单词释义匹配

（1） a	（4） i	（7） k	（10） m	（13） f
（2） h	（5） j	（8） l	（11） e	（14） o
（3） b	（6） c	（9） d	（12） n	（15） g

2. 句子翻译

（1） 如果参与和企业文化是不协调的，员工可能会把参与的过程理解为是被操纵的，并且受到其不良影响。

（2） 利克博士充满希望地说；“人们开始意识到这些系统能够做许多很棒

的事情”。

（3） 哈佛大学一个历时 13 年的关于儿童早期发展的研究显示，大多数孩子到了 3 岁的时候都有理解大约 1000 个词的潜能，其中大部分的语言能用于今后生活中的日常对话。

（4） 在 1899 至 1990 年，首批能够进行工业化规模生产的半合成热固化材料取得了专利。

（5） 超重、心脏病和糖尿病开始在一些从来没有过这类问题的人身上出现。

（6） 底线是医药公司作为一个整体，在市场营销上比在研发方面投入的钱更多。

（7） 当我们想起一个曾经全神贯注聆听的演讲，我们会想起演讲者的外表和仪态，我们在礼堂的位置，空调坏了。和我们去听的观点相比，想起这些事情更容易。

（8） 目标是要有一个更好的乡村交通系统，在获得重要的物品和服务的时候可以少花点时间，更便捷。

（9） 寻找这些，最主要的原因是基本的好奇心，就像对自然界的好奇心驱动了纯粹科学的发展。

（10） 在那之后不久，珀金取得了科学上的突破，这让他名利双收。

（11） 成功的反传统者非常愿意处在新鲜与众不同的环境中。

（12） 从孩童时代起，玛丽就有超凡的记忆力，并且在 16 岁中学毕业的时候，获得了一枚金制奖章。

（13） 她用自己的收入资助姐姐勃朗宁在巴黎学医，反过来，姐姐以后也会帮助她接受教育。

复　　习

这一单元是复习单元，大家可以检测一下单词的记忆效果。

Part 1　词意测试

看下面的英文单词，快速说出其中文含义

experiment	demand	verbal	correct	evidence
rate	advance	individual	produce	further
bully	include	process	resource	sense
measure	survey	impact	object	benefit
condition	current	improve	customer	glow
climate	aim	establish	deposit	disease
fund	indicate	opportunity	waste	global
approach	movement	Arctic	guide	occur
pattern	goal	physical	diet	arrange
damage	manufacture	greenhouse	position	patient
avoid	crop	response	restrict	achievement
ensure	decline	solve	solution	exhibit
habitat	unique	independent	function	search
prove	display	exist	expand	realise
survive	target	appear	balance	fertilizer
perform	approximately	expert	attention	match
advantage	personalise	organisation	disorder	address
pollution	standard	maintain	permanent	disappear
finance	fuel	income	outcome	recognise
chemical	clinic	comment	ancient	assume

consequence	emerge	handle	intelligence	respond
urban	agriculture	atmosphere	conventional	destroy
demonstrate	delay	fragile	input	potential
obvious	promote	seek	remarkable	replace
tuition	attractiveness	differ	release	fossil
ignore	invest	perception	mortality	planet
assign	feedback	invent	harm	motivate
scholar	stroke	wealth	ancestor	creature
extreme	livestock	severely	sharp	victim
contemporary	disturb	dominate	enhance	enormous
sufficient	interpret	isolate	literate	nutrition
peer	participate	proof	acoustic	compete
curriculum	elementary	extinct	insect	patent
capable	cure	distribute	descend	element
expose	forage	illiterate	incentive	harsh
prey	repeat	sediment	species	specimen
accelerate	accomplish	assumption	character	cultivate
contribution	content	exclude	galaxy	guidline
mineral	marine	keen	perceive	prolong
salary	screen	shrink	subsequent	vanish
wipe	unbiased	sufferer	senior	imbalance

表中共有 205 个词汇

错误的单词_____个，占总数的_____%

如果比例高于 10%，请重新复习前面 8 个单元的单词。如果比例低于 10%，请集中复习不熟练的单词！

Part 2 同义替换测试

把下面单词进行同义匹配

Group 1

1. habitat	A. courtship
2. mating	B. link
3. correlation	C. type
4. understanding	D. dwelling
5. threat	E. comprehension
6. category	F. anxiety
7. effort	G. attempt
8. situation	H. target
9. objective	I. plight
10. strain	J. hazard

Group 2

1. storage	A. area
2. statement	B. manner
3. realm	C. idea
4. conduct	D. distortion
5. perception	E. flaw
6. deformation	F. standard
7. defect	G. announcement
8. criterion	H. consequence
9. development	I. preserve
10. outcome	J. advance

Group 3

1. consciousness	A. product
2. community	B. goods
3. superiority	C. awareness
4. cargo	D. freight
5. output	E. group
6. tariff	F. tax
7. shipping	G. advantage
8. well-being	H. travel
9. commute	I. definition
10. concept	J. health

Group 4

1. quantity	A. payment
2. feedback	B. marketing
3. remuneration	C. find
4. mortal	D. authority
5. limb	E. proof
6. promotion	F. amount
7. official	G. fall
8. evidence	H. individual
9. collapse	I. advice
10. detection	J. arms

Group 5

1. aviation disaster	A. region
2. district	B. laser
3. beam	C. additional
4. building	D. resistance
5. format	E. stalk
6. supplementary	F. air crash
7. face	G. ask
8. immunity	H. pattern
9. track	I. construction
10. consult	J. encounter

Group 6

1. teach	A. combine
2. occur	B. create
3. mix	C. instruct
4. observe	D. predict
5. generate	E. take place
6. anticipate	F. demonstrate
7. realise	G. open
8. illustrate	H. notice
9. interrupt	I. become aware
10. expand	J. bother

Group 7

1. forge	A. exaggerate
2. absorb	B. comprise
3. overstate	C. respond
4. release	D. cultivate
5. involve	E. remain
6. react	F. counterfeit
7. foster	G. issue
8. maintain	H. draw on
9. overtake	I. ignite
10. inflame	J. exceed

Group 8

1. launch	A. run
2. operate	B. encourage
3. stimulate	C. control
4. break	D. controversy
5. suppress	E. release
6. dispute	F. crack
7. plan	G. vanish
8. improve	H. design
9. extinct	I. give up
10. abandon	J. get better

Group 9

1. refute	A. replicate
2. reproduce	B. achieve
3. catch	C. deny
4. fulfill	D. capture
5. participate	E. stay away
6. avoid	F. join
7. perceive	G. similar
8. resemble	H. handle
9. address	I. identify
10. recognise	J. spot

Group 10

1. initiate	A. touch on
2. mention	B. impede
3. divide	C. start
4. hinder	D. separate
5. convert	E. halt
6. allocate	F. meddle
7. stop	G. varied
8. diverse	H. transform
9. interfere	I. distribute
10. unwilling	J. reluctant

表中共有 100 对同义词

错误词对_____个，占总数的_____%

如果比例高于 10%，请熟练学习附录 1 中的同义替换。如果比例低于 10%，请集中复习不熟练的同义词对！

Part 3 参考答案

词义测试

experiment 实验
demand 需求
verbal 口头的
correct 正确的
evidence 证据
rate 率
advance 提前
individual 个人的
produce 生产
further 更远的
bully 霸凌
include 包含
process 加工
resource 资源
sense 感觉
measure 测量
survey 调查
impact 影响
object 物品
benefit 利益
condition 情况
current 当前的
improve 改善
customer 顾客

glow 发光
climate 气候
aim 目标
establish 建立
deposit 存钱
disease 疾病
fund 基金
indicate 暗示
opportunity 机会
waste 浪费
global 全球的
approach 方法
movement 移动
Arctic 北极的
guide 指导
occur 发生
pattern 样式
goal 目标
physical 物理的
diet 饮食
arrange 安排
damage 损害
manufacture 制造
greenhouse 温室

position 位置
patient 耐心的
avoid 避免
crop 庄稼
response 回应
restrict 限制
achievement 成就
ensure 确保
decline 下降
solve 解决
solution 解决方案
exhibit 展览
habitat 栖息地
unique 独一无二的
independent 独立的
function 功能
search 搜索
prove 证明
display 展示
exist 存在
expand 扩大
realise 意识到
survive 存活
target 目标

appear 出现
balance 平衡
fertilizer 肥料
perform 表演
approximately 大约
expert 专家
attention 注意力
match 匹配
advantage 优点
personalise 个性化
organisation 组织
disorder 混乱
address 解决
pollution 污染
standard 标准
maintain 保持
permanent 永久的
disappear 消失
finance 金融
fuel 燃料
income 收入
outcome 结果
recognize 认出
chemical 化学的
clinic 诊所
comment 评论
ancient 古老的

assume 假设
consequence 结果
emerge 出现
handle 解决
intelligence 智力
respond 回应
urban 城市的
agriculture 农业
atmosphere 大气
conventional 传统的
destroy 毁坏
demonstrate 展示
delay 延迟
fragile 脆弱的
input 输入
potential 潜力
obvious 明显的
promote 提升；促进
seek 寻找
remarkable 引人瞩目的
replace 代替
tuition 学费
attractiveness 吸引
differ 不同
release 释放
fossil 化石
ignore 忽视

invest 投资
perception 感知
mortality 死亡
planet 植被
assign 安排
feedback 回馈
invent 发明
harm 伤害
motivate 激发
scholar 学者
stroke 中风
wealth 财富
ancestor 祖先
creature 生物
extreme 极端的
livestock 牲畜
severely 严重
sharp 锋利的
victim 受害者
contemporary 当代的
disturb 扰乱
dominate 统治
enhance 提高
enormous 大量的
sufficient 足够的
interpret 解释
isolate 使隔离

literate 有文化的
nutrition 营养
peer 同龄人
participate 参加
proof 证据
acoustic 听觉的
compete 竞争
curriculum 课程
elementary 基本的
extinct 灭绝的
insect 昆虫
patent 专利
capable 有能力的
cure 治愈
distribute 分发
descend 下降
element 元素
expose 暴露
forage 搜寻食物
illiterate 没文化的
incentive 动机
harsh 严厉的
prey 捕食
repeat 重复
sediment 沉淀物
species 物种
specimen 标本
accelerate 加速
accomplish 完成
assumption 假设
character 性格
cultivate 培养
contribution 贡献
content 内容
exclude 排除
galaxy 银河系
guidline 指导方针
mineral 矿物
marine 海洋的
keen 热衷的
perceive 感知；感觉
prolong 延长
salary 工资
screen 屏幕
shrink 退缩
subsequent 随后的
vanish 消失
wipe 擦
unbiased 公平的
sufferer 受害者
senior 高级的
imbalance 不平衡

同义替换测试

Group 1：DABEJCGIHF
Group 2：IGABCDEFJH
Group 3：CEGBAFDJHI
Group 4：FIAHJBDEGC
Group 5：FABIHCJDEG
Group 6：CEAHBDIFJG
Group 7：FHAGBCDEJI
Group 8：EABFCDHJGI
Group 9：CADBFEJGHI
Group 10：CADBHIEGF

附　　录

附录 1　雅思阅读核心词汇补充——同义替换

在雅思阅读考试中，最重要的一个解题原则是掌握同义替换。本部分单词为雅思阅读中的高频必备同义替换，大家在记忆的时候只需要关注同义词，做到看到单词，知道它们表示同一含义，或相近含义即可。

Word List 1

1. mistaken view=misconception 错误的观点
2. destruction=destroy=loss=damage=ruin=undermine 毁坏
3. reason=cause=factor=origin=root=stimulus=impetus 原因
4. newspapers/television=media 媒体
5. habitat= dwelling=residence 居住地
6. get warmer=global warming 变暖
7. curriculum=course=syllabus 课程
8. mating=courtship 交配
9. volunteer=subject 实验研究对象
10. young people=teenager=youth=teens=adolescent 年轻人
11. salary=pay=wage=income=earnings=fee 工资，收入
12. illness=disease=virus=bug=infection 疾病
13. connection=relationship=link=correlation 联系
14. insight=comprehension=understanding 理解，见解
15. hazard=risk=danger=threat 障碍，危险

Word List 2

1. reduce=reduction=decrease=drop=fall=cut=slump=recession=diminish 减少；下降
2. class=type=kind=sort=style=category=variety 种类

3. rehearse=rehearsal=practice=training=run-through=exercise 排练，演习
4. surroundings=environment=circumstance =condition=situation 环境
5. poverty= being poor 贫穷
6. storage=keep=store =preserve 存储
7. effort=to try very hard to do something= attempt=campaign=drive 努力
8. planet= the world=earth=the globe 地球
9. form= type =shape 形式
10. situation= circumstance=position=case=plight 情况，状况
11. comment=remark=point=statement= announcement=declaration 评论
12. concern=worry=stress=anxiety=strain 关心，担心
13. purpose=aim=point=objective=object=goal= target 目的
14. field=area=branch=world=domain=realm=sphere 领域
15. influence=effect =impact =implications 影响

Word List 3

1. behavior=behave=well-behaved=manner=conduct 行为
2. liberty=freedom 自由
3. independence=self-sufficiency=self-reliance 独立
4. time limit=deadline 时间限制，期限
5. assistant=helper=coach 助手
6. rival =competitor 对手，竞争者
7. fault=defect=problem=trouble=flaw=weakness=bug=virus 错误，缺点
8. cornerstone=basis=foundation=the key 基石
9. contract=agreement =compromise 合约
10. perception=idea=notion=view=belief=insight 认识，观念，看法
11. distortion=deformation 扭曲，曲解
12. intuition= instinct 直觉

13. impetus=momentum=stimulus=incentive=motivation=encouragement 动机，动力
14. factor=reason=element=component=ingredient 因素
15. criterion=identification=standard=scale 标准

Word List 4

1. advance=progress=development=growth 进步
2. field=domain=territory=industry=sector 领域
3. alternative=substitute=replacement 替代物
4. resource=material=source 资源，来源
5. superiority=advantage =high quality 优势
6. view=belief=opinion=insight=perception 观点
7. task=job=work=labor 任务，工作
8. exploitation=development=utilization=usage 利用，使用
9. outcome=result=conclusion=consequence 结果，后果
10. funding=money=funds=financial resource 资金，基金
11. process=procedure 过程
12. military=battlefield=martial 军事
13. consciousness=awareness 意识
14. prospect=expectation=outlook=chance 展望，希望
15. community=organization=group=body 团体

Word List 5

1. inhabitant=resident=dweller=population=citizen=local 居住者，居民
2. destination=goal=end point=terminus 目的地
3. output=product 输出，产品
4. fragment=shard=debris=pieces=ruins 碎片

5. cue=implication=reminder=hint=evidence 提示，信号；暗号
6. expertise=skill 专门技术
7. investigate=investigation=research=study=probe=look into=survey 调查
8. funded support=finance=bonus 资金
9. athlete=sportsmen and women 运动员
10. event=championship 赛事
11. trade=economy 贸易
12. value=worth=price=credit=benefit=profit 价值
13. delivery=export or import 运输
14. nearby nations=geographic neighbors 近邻
15. shipping=freight 船运

Word List 6

1. cargo=freight=goods 货物
2. tariff=charge=fee=tax 税费
3. landscape=view=scenery=scene 风景
4. environment=nature=surrounding=circumstance 环境
5. essential supplies=food and clothing=necessities 必需品
6. supply=provision=support 供给
7. respect=credibility =admiration=consideration 尊重
8. well-being=health 健康
9. commute=travel 通勤
10. accommodation=live=living condition 住宿
11. increase=surge=rise=gain=grow=go up=add=escalate 上升
12. elderly people=old people 老人
13. exercise=physical activity 运动
14. hand signal=gesture=body language 手势

15. concept=abstract idea=definition 定义

Word List 7

1. quantity=how many=amount 数量
2. misunderstanding=confusion 误解
3. ancestor=early people=predecessor 祖先
4. actor=star 演员
5. storyline=narrative=plot 故事情节
6. feedback=comment=advice=criticism 反馈
7. reward=promotion=advancement=prize=benefit 奖励
8. achievement=attainment=success 成就
9. remuneration=payment 酬金
10. staff=employee=worker 员工
11. clerical worker=clerk 文员
12. job=work=assignment 工作
13. people=mortal=individual 人
14. life=lifespan=duration of life 生命
15. chance=likelihood=possibility=opportunity 机会

Word List 8

1. production=generation=output 产量
2. hypothesis=guess=guesswork 猜想
3. drug company=pharmaceutical company 医药公司
4. promotion=marketing 营销
5. technique=strategy=skill=expertise=method=way 技术
6. criticism=judgment=skepticism=disapproval=denunciation 批评
7. education=literacy=cultivation 教育

8. child=infant=kid 孩子
9. programme=campaign=project 项目
10. self-confidence=assertiveness 自信
11. limb=arms or legs 四肢
12. detection=find=observation 探测
13. revision=change=shift=reform=alteration 改进
14. official=authority=leader=supervisor 官员
15. request=demand=claim=petition=appeal 要求

Word List 9

1. access=entrance=entryway 通路；进入
2. route=motorway=highway=expressway 公路
3. boundary=border=edge=outskirts=frontier 边界
4. proposal=suggestion=recommendation=proposition 提议
5. odour=smell=stench=stink=scent 味道
6. bearing=position=standing 方位
7. waste=unwanted materials=rubbish=garbage=trash 废物
8. priority=preferential=the most important=overriding 优先
9. evidence=proof=documentation= written account 证据
10. mistake=error=fault=slip=mix-up 错误
11. collapse=failure=fall 崩塌，失败
12. fatigue=tiredness=exhaustion=drowsiness 疲劳
13. trial=experiment=test 实验
14. success=achievement=progress=breakthrough=accomplishment 成就
15. invention=device=creation=innovation 发明，装置

Word List 10

1. farming=agriculture 农业

2. public event=communal activity 公众、社交活动
3. aviation disaster=sky accident=air crash 空难
4. altitude=from…meters above the ground=height=how high=level 高度
5. zone=airspace=region=area=district=quarter=block=suburb 区域
6. weather=meteorological=climate=condition 气候
7. beacon and flashing=light=beam= laser=ray=glow=glare 光
8. aircraft=plane=by air 飞机
9. city=metropolitan=urban=town= civic=municipal=downtown 城市
10. period=cycle=era=age 年代
11. feeling=emotional response / sensory=a sense of=passion 感觉
12. linguistic=language 语言
13. building=property=construction 建筑
14. financial support=fund=financial aid 资助
15. stumbling block=difficulty=trouble 麻烦

Word List 11

1. test in real=field test 实地测试
2. genius=talent=intellectual=intelligence=brains=brilliant=wisdom 天才；才能
3. talent=gift=prodigy=skill=ability=craftsmanship=flair 天才；才能
4. limitation=restricted=restrict=confine=constrain 限制
5. biological clock=internal clock 生物钟
6. principle=rule 原则
7. middle-year education=lower secondary school 中学
8. format=pattern 格式
9. less successful student=struggler 差等生
10. supplementary=assist=additional=extra=further=added=spare=more 补充
11. correct answer=accuracy 精确

12. imbalance=disorder=unequal=disproportionate 不平衡，紊乱
13. cost=financial outlay=spend=charge=fare=rental=toll 支出
14. immunity=resistance 免疫力
15. encounter=face=confront=meet 遇见，遭遇

Word List 12

1. ignore=neglect=bypass=pay no attention=take no notice 忽略，无视
2. change=modify= shift=alter=transfer 改变
3. protect=guard=safeguard=shield=conservation 保护
4. follow=track=tail=shadow=stalk=stalker 跟随，跟踪
5. teach=educate=train=coach=instruct=bring up 教学
6. determine=establish=identify=pinpoint=diagnose 决定；确定
7. differ from=unusual=distinguish=recognise the difference=differentiate 区别；与……不同
8. consult=ask somebody's advice 咨询
9. engage=give somebody a job=employ=take on=appoint=recruit=sign up 雇佣
10. combine=mix=stir=blend=whisk 联合
11. explain=tell =show=demonstrate=go through=throw/shed light on=set out 解释
12. occur=happen=take place=turn up=arise=strike 发生
13. expand=get bigger=grow=swell up=stretch 扩张，扩大
14. emerge=appear=become visible=come into view/come into sight=come out 出现
15. generate= form=produce=create=develop=manufacture 产生

Word List 13

1. observe=notice=tell=see=spot=detect=note=become aware/conscious=

catch somebody's eye = perceive 观察，发现

2. include=consist of=comprise=be composed of= be made up of 包含，包括
3. focus on=deal only with=concentrate 专注于
4. recognise=know=identify=pick out=tell 认出，承认
5. come from=be based on=originate=have its origins in=have its roots in=derive from=grow out of=evolve from 发展，来自于
6. enable=make something possible=allow=permit=pave the way for=clear the way for 使能够
7. predict=anticipate=forecast=foretell =guess in advance=expect 预测；预期
8. realize=know=be/become aware=appreciate=be conscious 意识到
9. produce=form=create=generate 生产
10. guarantee=promise=assure =swear=vow=commit to=pledge 保证
11. bring=confer=award=present=grant=confer=allocate=offer 带来
12. illustrate=show=demonstrate=mean=reflect=reveal=be a sign 表明
13. disturb=interrupt=bother=distract=put somebody off 打扰
14. unfold=open=develop=expand 展开
15. forge=form=counterfeit 形成，伪造

Word List 14

1. persuade=convince=win over=talk around 说服
2. surrender=give in 投降；放弃
3. exaggerate=overstate 夸张，夸大
4. dispose =settle=manage=cope with=deal with 安排，处理
5. postpone=put back=delay=adjourn 推迟
6. couple with=and=accompany=with 伴随
7. involve=contain=comprise 包含，牵涉
8. draw on=absorb 吸收

9. settle on=make choice of=decide on 选定
10. involve with=associate with=link to=relate to 与……有关联
11. release=issue=launch=convey=deliver 发行；发表
12. react=respond 反应
13. assessment=appraisal=evaluation=estimate=judgment 评估，估计
14. remain=keep=stay=maintain 保持
15. foster=cultivate=raise=nurture 培养，养育

Word List 15

1. overtake=catch up=sweep over=exceed=overcome 赶上；压倒
2. administer=manage=conduct=implement=perform 执行；管理
3. construct=build=make=found 建造
4. stimulate=encourage=activate=motivate 鼓励，刺激
5. vanish=extinct=disappear 消失
6. ignite=light=inflame 点燃
7. launch=coin=project=release=issue 创造
8. require=desire=order=command 要求
9. operate=act=run 运转
10. revive=renaissance 复兴
11. break=shatter=crack 打碎，打破
12. insist=claim=argue=believe=think 坚持，坚称
13. suppress=control=restrain=repress=oppress=inhibit=ban=forbid=stifle 压制
14. speed up=increase speed=quicken up=accelerate speed 加速
15. dispute=debate=controversy=disagree=argue 争论

Word List 16

1. narrow=focus on 缩小范围

2. reproduce=copy=replicate=repeat=duplicate 复制
3. plan=prepare=design 计划
4. improve=grow=get better 进步
5. catch=exploit=capture 抓捕
6. give up=abandon 放弃
7. refute=not mean=rebut=deny 反驳
8. fulfill=qualify=achieve=keep=satisfy 完成
9. prevent=resolve=forbid=stop 防止
10. tend to=prone to 倾向于
11. participate=be involved in=take part in=join 参加
12. judge=rate=criticize=assess=evaluate=gauge=appraise 评判
13. rely on=depend on 依靠
14. avoid=stay away=keep away=steer clear of=make a detour 避免
15. die out=extinct=disappear=no longer exist 灭绝

Word List 17

1. hunt=search for=look for=try to find=in search of 打猎
2. perceive=sense=see=spot=become aware of=observe 感知，感觉
3. calculate=measure=work out=figure=estimate 计算
4. coin=invent=make=create=come up with 发明，创造
5. admit=acknowledge=confess=to tell the truth 承认
6. be similar to=like=resemble=bear a resemblance to= look like=alike=much the same 相似
7. result in=lead to=cause=give rise to=bring about 引发，导致
8. address=solve=deal with=handle 处理
9. imitate=copy=impersonate=follow one's example 模仿
10. feed=eat=have=chew=swallow=consume 喂食

11. memorise=learn=commit something to memory 记忆
12. purify=refine=distill 净化
13. deteriorate=get worse=go down 变坏
14. recognize=know=identify=pick out 认出
15. conclude=summarize=come to/reach the conclusion 得出结论

Word List 18

1. adapt to=get used to=become accustomed to=adjust to 适应
2. initiate=start=launch=open=set in motion 开始，发起
3. refer to=mention=allude to=touch on 提到
4. be divided into=separate=split=break up=break down 分开
5. hinder=hamper=impede 阻碍
6. exclude=omit=miss out=leave out=drop 排除在外
7. exchange=share=distribute 分享
8. convert=modify=transform=adapt=customize 转变
9. monitor=watch=keep an eye on=keep a check on 监视
10. allocate=distribute=apportion=grant=confer 分配
11. stop=halt=come to a halt 停止
12. label=display=call=brand=hail 贴标签，命名
13. apply=use=make use of=exercise=utilize 应用
14. ensure=make sure=make certain=see to it that 保证
15. deny=refuse=withhold 否认

Word List 19

1. permit=allow=let=agree to=authorize 许可
2. interfere=intrude=disrupt=meddle 干扰
3. expose=show=reveal=present=let sb. see 暴露，揭发

4. easy to reach=accessible 容易达到的
5. important=vital=essential=crucial=critical=necessary 重要的
6. underdeveloped=degenerated=rudimentary 不发达的
7. exceptional=good=excellent=outstanding=brilliant=impressive=admirable 超常的，例外的
8. best=well=greatest=finest=ideal=top=ultimate=optimum=definitive=unsurpassed=record-breaking 极好的
9. surprised=amazed=astonished=astounded=be taken aback=startled 感到惊讶的
10. traditional=old-fashioned=outdated=outmoded=unfashionable 传统的
11. diverse=varied=variety=wide-ranging=mixed 各种各样的
12. reluctant=unwilling 勉强的
13. long-term=long-running=lasting=lifelong=prolonged=lingering=enduring=abiding 长期的
14. beneficial= wholesome=nutritious=nourishing=healthful 有益的
15. specific= explicit=elaborate 具体的

Word List 20

1. unpredictable =unforeseeable= unexpected 无法预测的
2. ultimate = final 最终的
3. objective=impartial=neutral=not take sides=unbiased=disinterested 客观的
4. official=formal=authorized=on (the) record 官方的，正式的
5. inadequate=not enough=too little=few=scarce=insufficient=be in short supply=lack of something=be short 不足的
6. basic=fundamental=essential=central=underlying=simple=crude=primitive=rudimentary=unsophisticated=low-tech 基本的
7. central=middle 中心的

8. immense=big=major=considerable=great=huge/enormous=tremendous=large scale 巨大的
9. abundant=plenty=ample 充裕的，丰富的
10. unique=distinct=different=extraordinary=special=particular=specific=eparate 独特的
11. current=modern=recent=present 最近的
12. difficult=demanding=hard=tough 困难的
13. instant=rapid=immediate 立即的
14. initial=original=premier 最初的，开始的
15. positive=optimistic=uplifting 积极的

Word List 21

1. valuable=precious=worthy 宝贵的，珍贵的
2. widespread=universal=extensive=popular=general 广泛的，普遍的
3. potential=possible=underlying=likely=expected=latent 潜在的
4. fragile=delicate 脆弱的
5. remote=distant 遥远的
6. unusual=rare=strange=uncommon 罕见的，不寻常的
7. ordinary=standard=common=usual=general 普通的，平常的
8. interior=inner =inside 内部的
9. unpredictable=fluctuate=changeable 无法预测的
10. suitable=appropriate=proper=adequate=matching 合适的
11. local=domestic=native=indigenous 当地的
12. international =global=worldwide 国际的
13. impossible=out of the question=unlikely 不可能
14. related=associated 有关联的
15. independent=self-reliant 自立的

Word List 22

1. lonely= isolated= inaccessible=distant=remote=faraway 隔离的，孤独的
2. poor=lack of=impoverished 贫穷
3. newer=later=recent=present 新的
4. first=initial=early=primary=ancient 最早的
5. realistic=achievable 现实的
6. visible=disclosed=obvious=noticeable=apparent 可见的
7. moral=ethical 道德的
8. maternal=mother=female 母亲的
9. impressive=greatest=touching=unforgettable 印象深刻的
10. inaccurate=incorrect=wrong=misleading 不精确的
11. primary=main=large=chief=principal 主要的
12. radical=not traditional=new=unconventional 激进的
13. well known=notorious=famous=renowned 著名的
14. spectacular=impressive=imposing=striking=grand 壮观的
15. severe=serious=stiff=heavy 严重的

Word List 23

1. hidden=disguised=concealed=veiled 隐藏的
2. urban=city=town=municipal 城市的
3. dental=teeth 牙齿的
4. fragile=weak=delicate=breakable=feeble 脆弱的
5. advanced=developed=sophisticated=high-tech 先进的
6. intense=strong=passionate=powerful=fervent 强烈的
7. random=arbitrary=at random 任意的，随机的
8. different=individual=not like=vary=not the same=contrast with=diverse 独特的

9. chilly =cold temperature=freezing weather= =frosty=wintry=cold snap 寒冷的
10. simultaneous=at the same time=together=at once=at one time 同时的
11. uniform=equal=homogeneous 均衡的
12. civil=municipal=metropolitan 城市的
13. revolutionary=original=innovation=fresh=novel=be in its infancy 新的；革命的
14. oversimplify=incomplete=simplistic=generalize 过于简化的，不完整的
15. consistent=lasting=stay the same=constant=unchanging 持续的

Word List 24

1. drought=no rain at all=dry=dusty 干旱的
2. unappreciated=undervalued 低估的
3. difficult=elusive=hard = tough 困难的
4. unpleasant=offensive=horrible= disgusting=revolting=not very nice=nasty 极讨厌的
5. stable=constant=steady=fixed=unchanging 稳定的
6. spacious=largely=big=huge=vast=enormous=immense 广阔的
7. careful=elaborate=conscientious=meticulous 认真的；精心的
8. wet=marshy=soaked=waterlogged=awash 湿的
9. because=because of=for=as=since=in that=on account of=with 表示“原因”
10. so=therefore=thereby=thus=consequently=accordingly =hence 表示“结果”
11. as a result=so that 表示“结果”
12. cause=lead to=give rise to =result in=render=make=let 表示“导致”
13. ask=support=push=stimulate=spark=spur=fuel=produce=be responsible for=contribute to 表示“导致”
14. result from=derive from=originate from=initiate from=stem from=be responsive to=attribute to 表示“由……而来”

15. given=considering=concerning=in view of=thanks to=according to 表示“考虑到”

16. when=once=as soon as=as long as=if=whether=provided that=unless 表示“条件”

17. while=whereas=on the other hand 表示“对比”

18. but=nevertheless=however=yet=although=despite=even though 表示“转折”

雅思阅读同义替换持续更新中，欢迎关注公众号精英壹佰国际教育索取最新版本。

Appendix

附录 2　雅思阅读核心词汇补充——AWL 词汇

AWL 词汇（Academic Word List），即英语学术词汇表。包含了学术英语中使用频率最高的 570 个词语，也是在学术类雅思考试中极为常见的词汇，需要考生重点掌握。

Sublist 1

1. analyse /ˈænəlaɪz/ *vt.* 分析，解释
2. constitute /ˈkɒnstɪtjuːt/ *vt.* 构成，建立
3. establish /ɪsˈtæblɪʃ/ *vt.* 建立，确定
4. indicate /ˈɪndɪkeɪt/ *vt.* 指示；表明或暗示……的可能性
5. occur /əˈkɜː/ *vi.* 发生；举行；想到（起）
6. role /rəʊl/ *n.* 作用，职责角色
7. approach /əˈprəʊtʃ/ *n.* 靠近，接近；方式，方法　*vt.* 接洽，交涉；着手处理　*vt. / vi.* 接近，走近，靠近
8. context /ˈkɒntekst/ *n.* 背景，环境；上下文，语境
9. estimate /ˈestɪmeɪt/ *n.* 估计，估价，报价　*vt. / vi.* 估计；评价，评估
10. individual /ˌɪndɪˈvɪdjʊəl/ *adj.* 个别的，单独的　*n.* 个人
11. percent /pəˈsent/ *n.* 百分比
12. section /ˈsekʃən/ *n.* 章节，部分，部门
13. area /ˈɛərɪə/ *n.* 面积；区域；方面
14. contract /kənˈtrækt/ *n.* 契约，合同　*vt.* 缔结；订契约　*vt. / vi.* 染上（恶习，疾病等）缩小；紧缩
15. evident /ˈevɪdənt/ *adj.* 明显的，明白的
16. interpret /ɪnˈtɜːprɪt/ *vt.* 解释；说明　*vt. / vi.* 口译；翻译
17. period /ˈpɪərɪəd/ *n.*（一段）时间，时期，时代
18. sector /ˈsektə/ *n.* 部门
19. assess /əˈses/ *vt.* 估价，评定，评估
20. create /krɪˈeɪt/ *vt.* 创造，创作，产生

21. export /eksˈpɔːt/ *n.* 输出；输出，出口，物　*vt. / vi.* 出口，输出
22. involve /ɪnˈvɒlv/ *vt.* 使某事物成为必要条件或结果；使参与，牵涉
23. policy /ˈpɒləsi/ *n.* 政策，方针策略
24. significant /sɪgˈnɪfɪkənt/ *adj.* 重要的，重大的
25. assume /əˈsjuːm/ *vt.* 假设
26. data /ˈdeɪtə/ *n.* 资料，材料
27. factor /ˈfæktə/ *n.* 因素，要素
28. issue /ˈɪsjuː/ *n.* 问题，议题　*vt.* 出版，发行，发表，发布，分配，发给
29. principle /ˈprɪnsəpl/ *n.* 原则
30. similar /ˈsɪmɪlə/ *adj.* 类似的
31. authority /ɔːˈθɒrɪti/ *n.* 权力；官方；当局；权威；专家
32. define /dɪˈfaɪn/ *vt.* 精确地解释；界定；规定，确定
33. finance /faɪˈnæns/ *n.* 财政，资金　*vt.* 为……供给资金，从事金融活动
34. labour /ˈleɪbə/ *n.* 劳动；劳工；分娩，（分娩时的）阵痛　*vi.* 劳动
35. proceed /prəˈsiːd/ *vi.* 前进；行进；进行；继续下去
36. source /sɔːs/ *n.* 河流的源头；来源，出处；提供资料者，资料来源
37. available /əˈveɪləbl/ *adj.* 可用的或可得到的
38. derive /dɪˈraɪv/ *vt. / vi.* 得到；源于
39. formula /ˈfɔːmjʊlə/ *n.* 准则，原则；公式，方程式；配方
40. legal /ˈliːgəl/ *adj.* 法律上的；合法的；法定的
41. process /ˈprəʊses/ *n.* 过程，进程，工序　*vt.* 加工；处理
42. specific /spɪˈsɪfɪk/ *adj.* 明确的，确切的，具体的　*n.* 特效药；具体方面，细节
43. benefit /ˈbenɪfɪt/ *n.* 益处　*vt. / vi.* 有益于，得益
44. istribute /dɪsˈtrɪbjuːt/ *vt.* 分配，分给散发；散播；分布
45. function /ˈfʌŋkʃən/ *n.* 功能；作用　*vi.* 工作，运行，起作用
46. legislate /ˈledʒɪsleɪt/ *vt. / vi.* 立法；制定法律
47. require /rɪˈkwaɪə/ *vt.* 需要，命令，要求，规定
48. structure /ˈstrʌktʃə/ *n.* 结构，构造；有结构的事物；复杂的整体；建筑物
49. concept /ˈkɒnsept/ *n.* 概念；观念；想法
50. economy /ɪˈkɒnəmi/ *n.* 经济

51. identify /aɪˈdentɪfaɪ/ *vt.* 认出，识别
52. major /ˈmeɪdʒə/ *adj.* 较大的；主要的；严重的　*n.* 主修科目　*vi.*〈美〉主修，专攻
53. research /rɪˈsɜːtʃ/ *n.* 研究；探讨　*vi.* 做研究　*vt.* 从事……的研究，为……而做研究
54. theory /ˈθɪərɪ/ *n.* 学说；理论
55. consist /kənˈsɪst/ *vi.* 组成，构成；在于
56. environment /ɪnˈvaɪərənmənt/ *n.* 环境，周围状况，自然环境
57. income /ˈɪnkəm/ *n.* 收入，所得，收益
58. method /ˈmeθəd/ *n.* 方法，办法秩序，条理
59. respond /rɪˈspɒnd/ *vi.* 有反应；有效果；有影响　*vt. / vi.* 回答；回报；响应
60. vary /ˈvɛəri/ *vi.* 呈现不同

Sublist 2

1. achieve /əˈtʃiːv/ *vt.* 取得，实现，完成
2. community /kəˈmjuːnɪti/ *n.* 社区，社会
3. design /dɪˈzaɪn/ *n.* 图样，打算　*vt.* 计划，筹划
4. institute /ˈɪnstɪtjuːt/ *n.* 协会，学会；学院，研究院　*vt.* 建立，制定；开始，着手
5. potential /pəˈtenʃəl/ *adj.* 潜在的，有可能的　*n.* 潜力，可能性
6. restrict /rɪsˈtrɪkt/ *vt.* 限制；约束
7. acquire /əˈkwaɪə/ *vt.* 获得，得到，养成
8. complex /ˈkɒmpleks/ *adj.* 复杂的，难懂的　*n.* 综合体，集合体；〈心〉情结，夸大的情绪反应
9. distinct /dɪsˈtɪŋkt/ *adj.* 截然不同的，完全分开的清晰的，明白的，明显的
10. invest /ɪnˈvest/ *vt.* 授予　*vt. / vi.* 投资；花费
11. previous /ˈpriːvɪəs/ *adj.* 先前的
12. secure /sɪˈkjʊə/ *adj.* 牢固的；可靠的；有把握的；确切的
13. administer /ədˈmɪnɪstə/ *vt.* 管理
14. compute /kəmˈpjuːt/ *vt.* 计算，估算
15. element /ˈelɪmənt/ *n.*（化学）元素成分，要素
16. item /ˈaɪtəm/ *n.* 一项，一件，一条；项目
17. primary /ˈpraɪməri/ *adj.* 首要的；主要的；基本的；最初的；初级的

18. seek /siːk/ *vi.* 企图；试图　*vt.* 请求，征求；求教　*vt. / vi.* 寻找；探寻
19. affect /ə'fekt/ *vt.* 影响
20. conclude /kən'kluːd/ *vt.* 得出结论；断定决定　*vt. / vi.* 结束
21. equate /ɪ'kweɪt/ *vt.* 认为某事物（与另一事物）相等或相仿
22. journal /'dʒɜːnl/ *n.* 杂志；期刊；日志，日记
23. purchase /'pɜːtʃəs/ *n.* 购买，购置买到的东西　*vt.* 购买
24. select /sɪ'lekt/ *adj.* 精选的　*vt.* 选择；挑选
25. appropriate /ə'prəʊprɪɪt/ *adj.* 适当的，恰当的　*vt.* 挪用；占用；盗用拨出（款项）
26. conduct /kən'dʌkt/ *n.* 举止，行为；管理（方式），实施（方式）*vt. / vi.* 引导，带领，担任指挥；控制，传导
27. evaluate /ɪ'væljʊeɪt/ *vt.* 评价，估计，估价
28. maintain /meɪn'teɪn/ *vt.* 保持；继续保养，维护坚持
29. range /reɪndʒ/ *n.* 范围；射程；（山）脉
30. site /saɪt/ *n.* 位置，场所，地点　*vt.* 使坐落在；设置
31. aspect /'æspekt/ *n.* 方面；方位；面貌，模样，神态
32. consequent /'kɒnsɪkwənt/ *adj.* 作为结果的，随之发生的
33. feature /'fiːtʃə/ *n.* 特征，特色
34. normal /'nɔːməl/ *adj.* 正常的，平常的
35. region /'riːdʒən/ *n.* 地区；地带
36. strategy /'strætɪdʒi/ *n.* 战略
37. assist /ə'sɪst/ *vt. / vi.* 帮助，促进
38. construct /kən'strʌkt/ *vt.* 修建，建立
39. final /'faɪnəl/ *adj.* 最后的，最终的　*n.* 决赛；（大学的）期终考试
40. obtain /əb'teɪn/ *vt.* 获得，得到；买到
41. regulate /'regjʊleɪt/ *vt.* 控制，管理；调整；调节
42. survey /sə'veɪ/ *n.* 调查
43. category /'kætɪgəri/ *n.* 种类，类别
44. consume /kən'sjuːm/ *vt.* 消耗，消费
45. focus /'fəʊkəs/ *n.* 焦点　*vt. / vi.*（使）集中
46. participate /pɑː'tɪsɪpeɪt/ *vt. / vi.* 参加，参与

47. relevant /ˈreləvənt/ *adj.* 有关的，切题的
48. text /tekst/ *n.* 正文，课本
49. chapter /ˈtʃæptə/ *n.* 章，回，篇
50. credit /ˈkredɪt/ *n.* 赊购；贷款；学分
51. impact /ˈɪmpækt/ *n.* 影响，作用；冲击（力），碰撞 *vt. / vi.* 对某事物有影响
52. perceive /pəˈsiːv/ *vt.* 感觉，察觉，理解
53. reside /rɪˈzaɪd/ *vi.* 居住；定居
54. tradition /trəˈdɪʃən/ *n.* 传统，惯例
55. commission /kəˈmɪʃən/ *n.* 授权，回扣 *vt.* 委任，委托
56. culture /ˈkʌltʃə/ *n.* 文化 *vt.* 培植，培养
57. injure /ˈɪndʒə/ *vt.* 伤害，损害
58. positive /ˈpɒzɪtɪv/ *adj.* 确实的，明确的；积极的；阳性的
59. resource /rɪˈsɔːs/ *n.* 资源
60. transfer /trænsˈfɜː/ *n.* 转移；转让；换乘，改变路线 *vt.* 转让 *vt. / vi.* 转移；迁移

Sublist 3

1. alternative /ɔːlˈtɜːnətɪv/ *adj.* 两者择一的 *n.* 可供选择的事物
2. convene /kənˈviːn/ *vt. / vi.* 召开，召集
3. emphasis /ˈemfəsɪs/ *n.* 强调，重点
4. interact /ˌɪntərˈækt/ *vi.* 相互作用（影响），互相配合
5. philosophy /fɪˈlɒsəfi/ *n.* 哲学；人生哲学
6. sex /seks/ *n.* 性别；性
7. circumstance /ˈsɜːkəmstəns/ *n.* 环境，条件
8. coordinate /kəʊˈɔːdɪneɪt/ *vt.* 使协调；使调和
9. ensure /ɪnˈʃʊə/ *vt.* 确保
10. justify /ˈdʒʌstɪfaɪ/ *vt.* 证明……有理；为……辩护
11. physical /ˈfɪzɪkəl/ *adj.* 身体的
12. shift /ʃɪft/ *n.* 转换 *vt. / vi.* 改变，变换
13. comment /ˈkɒment/ *n.* 评论 *vt. / vi.* 评论；谈论
14. core /kɔː/ *n.* 果核核心，精髓，要点

15. exclude /ɪks'kluːd/ *vt.* 排除；不包括在内
16. layer /'leɪə/ *n.* 层，层次
17. proportion /prə'pɔːʃən/ *n.* 比例
18. specify /'spesɪfaɪ/ *vt.* 详述指定
19. compensate /'kɒmpenseɪt/ *vt. / vi.* 补偿，报酬
20. corporate /'kɔːpərɪt/ *adj.* 社团的，法人的
21. framework /'freɪmwɜːk/ *n.* 构架；结构
22. link /lɪŋk/ *n. / vt. / vi.* 连接，联系
23. publish /'pʌblɪʃ/ *vt. / vi.* 出版；公布
24. sufficient /sə'fɪʃənt/ *adj.* 足够的；充足的
25. component /kəm'pəʊnənt/ *n.* 成分，组成部分，部件，元件
26. correspond /ˌkɒrɪs'pɒnd/ *vi.* 相符合，通信
27. fund /fʌnd/ *n.* 基金　*vt.* 为……提供资金，给……拨款
28. locate /ləʊ'keɪt/ *vt.* 找出　*vt. / vi.*（在……）设置，坐落于
29. react /rɪ'ækt/ *vi.* 起反应
30. task /tɑːsk/ *n.* 工作；任务；差事
31. consent /kən'sent/ *n.* 准许，同意　*vi.* 同意；赞成
32. criteria /kraɪ'tɪərɪə/ *n.* 标准
33. illustrate /'ɪləstreɪt/ *vt.* 给……加插图；说明，阐明；表明
34. maximise /'mæksɪmaɪz/ *vt.* 使（某事物）增至最大限度
35. register /'redʒɪstə/ *vt. / vi.* 记录；登记
36. technical /'teknɪkəl/ *adj.* 技术的
37. considerable /kən'sɪdərəbl/ *adj.* 相当大（或多）的
38. deduce /dɪ'djuːs/ *vt.* 推论，演绎
39. immigrate /'ɪmɪgreɪt/ *vi.* 移入
40. minor /'maɪnə/ *adj.* 较小的，较少的
41. rely /rɪ'laɪ/ *vi.* 信任；信赖
42. technique /tek'niːk/ *n.* 技巧，手法，技术技能
43. constant /'kɒnstənt/ *adj.* 始终如一的，恒久不变的；不断的，连续发生的
44. demonstrate /'demənstreɪt/ *vi.* 举行示威游行（或集会） *vt.* 说明

45. imply /ɪm'plaɪ/ *vt.* 暗示
46. negate /nɪ'geɪt/ *vt.* 取消，使无效；否定；否认
47. remove /rɪ'muːv/ *vi.* 迁移；移居 *vt.* 移走；排除开除
48. technology /tek'nɒlədʒi/ *n.* 科技（总称）
49. constrain /kən'streɪn/ *vt.* 强迫，强使；限制，约束
50. document /'dɒkjʊmənt/ *n.* 公文，文件，文献 *vt.* 证明记录，记载
51. initial /ɪ'nɪʃəl/ *adj.* 最初的，开头的
52. outcome /'aʊtkʌm/ *n.* 结果
53. scheme /skiːm/ *n.* 阴谋诡计；计划，方案
54. valid /'vælɪd/ *adj.* 正当的，有充分根据的，有效的；有法律效力的
55. contribute /kən'trɪbjʊt/ *vi.* 起促成作用 *vt. / vi.* 捐献，捐助
56. dominate /'dɒmɪneɪt/ *vt.* 控制，支配
57. instance /'ɪnstəns/ *n.* 例子，实例
58. partner /'pɑːtnə/ *n.* 伙伴，同伙，合伙人
59. sequence /'siːkwəns/ *n.* 顺序
60. volume /'vɒljuːm/ *n.* 卷，册，书卷体积；容积，音量，响度

Sublist 4

1. access /'ækses/ *n.* 通道，入口；接近
2. communicate /kə'mjuːnɪkeɪt/ *vi.* 通讯；交流；相连；相通
3. error /'erə/ *n.* 错误；过失
4. internal /ɪn'tɜːnəl/ *adj.* 内部的；国内的
5. parallel /'pærəlel/ *adj.* 平行的；类似的
6. resolve /rɪ'zɒlv/ *vt.* 解决（问题、疑问等） *vt. / vi.* 决定；决心
7. adequate /'ædɪkwɪt/ *adj.* 充分的，足够的
8. concentrate /'kɒnsəntreɪt/ *vt. / vi.* 专心于；集中，聚集
9. ethnic /'eθnɪk/ *adj.* 种族的，部落的；某文化群体的
10. investigate /ɪn'vestɪgeɪt/ *vt.* 调查；审查
11. parameter /pə'ræmɪtə/ *n.*（限定性的）因素，特性
12. retain /rɪ'teɪn/ *vt.* 保持；保留

13. annual /ˈænjʊəl/ *adj.* 每年的，年度的，一年一次的
14. confer /kənˈfɜː/ *vi.* 商谈，商议　*vt.* 授予，赋予
15. goal /gəʊl/ *n.* 球门；目标
16. job /dʒɒb/ *n.* 职业，职位；工作职责，责任
17. phase /feɪz/ *n.* 阶段
18. series /ˈsɪəriːz/ *n.* 系列
19. apparent /əˈpærənt/ *adj.* 显然的，明白的
20. contrast /ˈkɒntræst/ *n. / vt. / vi.* 对比，对照
21. grant /grɑːnt/ *n.* 补助金，助学金，津贴　*vt.* 准许；答应给予；承认
22. label /ˈleɪbəl/ *n.* 标签　*vt.* 贴标签于……
23. predict /prɪˈdɪkt/ *vt. / vi.* 预言；预测；预示
24. statistic /stəˈtɪstɪk/ *adj.* 统计的，统计学的　*n.* 统计量
25. approximate /əˈprɒksɪmɪt/ *adj.* 近似的，大约的　*vt. / vi.* 近似，接近
26. cycle /ˈsaɪkl/ *n.* 循环，周期；自行车，摩托车　*vi.* 骑自行（摩托）车
27. hence /hens/ *adv.* 所以
28. mechanism /ˈmekənɪzəm/ *n.* 机制；办法，技巧，途径
29. principal /ˈprɪnsəpəl/ *adj.* 最重要的；主要的　*n.* 负责人，校长；资本
30. status /ˈsteɪtəs/ *n.* 身份，地位；情形
31. attitude /ˈætɪtjuːd/ *n.* 态度，看法
32. debate /dɪˈbeɪt/ *n.* 讨论，辩论　*vt. / vi.* 辩论，争论
33. hypothesis /haɪˈpɒθɪsɪs/ *n.* 假说，假设，前提
34. obvious /ˈɒbvɪəs/ *adj.* 明显的；显而易见的
35. prior /ˈpraɪə/ *adj.* 优先的；在前的；较早的
36. stress /stres/ *n.* 压力
37. attribute /əˈtrɪbjuːt/ *vt.* 认为……是；归因于……
38. despite /dɪsˈpaɪt/ prep. 不管，尽管
39. implement /ˈɪmplɪmənt/ *n.* 工具，器具，用具　*vt.* 使生效，贯彻，执行
40. occupy /ˈɒkjʊpaɪ/ *vt.* 占领；占有
41. professional /prəˈfeʃənəl/ *adj.* 职业的，专业的　*n.* 具有某专业资格的人，专业人士；内行，专家

42. subsequent /ˈsʌbsɪkwənt/ *adj.* 随后的，继……之后的
43. civil /ˈsɪvl/ *adj.* 公民的，平民的
44. dimension /dɪˈmenʃən/ *n.* 尺寸，度量方面
45. implicate /ˈɪmplɪkeɪt/ *vt.* 牵连，涉及
46. option /ˈɒpʃən/ *n.* 选择
47. project /prəˈdʒekt/ *n.* 项目，计划，方案，课题　*vt.* 规划；抛；投；射　*vt. / vi.* 伸出，突出
48. sum /sʌm/ *n.* 总数，总和
49. code /kəʊd/ *n.* 法典，法规，章程密码
50. domestic /dəˈmestɪk/ *adj.* 本国的，国内的；家庭的，家用的；驯养的
51. impose /ɪmˈpəʊz/ *vt.* 强迫，强加
52. output /ˈaʊtpʊt/ *n.* 产量输出
53. promote /prəˈməʊt/ *vt.* 提升，提拔；促进，推动；增进
54. summary /ˈsʌməri/ *n.* 摘要，概要
55. commit /kəˈmɪt/ *vt.* 犯罪
56. emerge /ɪˈmɜːdʒ/ *vi.* 出现；显出；暴露
57. integrate /ˈɪntɪgreɪt/ *vt.* 使结合成为整体　*vt. / vi.*（使）融入
58. overall /ˈəʊvərɔːl/ *adj.* 总体的；全面的　*n.* 长罩衣工装裤；工作裤
59. regime /reɪˈʒiːm/ *n.* 政治制度，政权，政体
60. undertake /ˌʌndəˈteɪk/ *vt.* 担任，承揽；保证着手，开始

Sublist 5

1. academy /əˈkædəmi/ *n.* 专科学校；研究院；学会
2. consult /kənˈsʌlt/ *vt.* 请教，咨询　*vt. / vi.* 商议，商量
3. evolve /ɪˈvɒlv/ *vt. / vi.* 演变；进化
4. licence /ˈlaɪsəns/ *n.* 许可证，执照
5. orient /ˈɔːrɪənt/ *n.* 东方，亚洲　*vt.* 使熟悉，使适应；使确定位置
6. style /staɪl/ *n.* 风格，格调
7. adjust /əˈdʒʌst/ *vt. / vi.*（改变……以）适应；调整；校正
8. contact /ˈkɒntækt/ *n.* 接触，联系，熟人　*vt. / vi.* 联系

9. expand /ɪks'pænd/ *vt. / vi.* 使……变大，扩大
10. logic /'lɒdʒɪk/ *n.* 逻辑（学）
11. perspective /pə'spektɪv/ *n.* 远景；前途；观点，想法
12. substitute /'sʌbstɪtjuːt/ *vt. / vi.* 代替，替换，代用
13. alter /'ɔːltə/ *vt. / vi.* 改变，更改
14. decline /dɪ'klaɪn/ *n.* 下降，减少，衰退 *vi.*（太阳）落下 *vt. / vi.* 辞谢；谢绝（邀请等）
15. expose /ɪks'pəʊz/ *vt.* 曝光，暴露；显露，揭露，袒露
16. margin /'mɑːdʒɪn/ *n.* 页边空白边，差额；余地
17. precise /prɪ'saɪs/ *adj.* 精确的，准确的，恰好的；精细的
18. sustain /sə'steɪn/ *vt.* 承受，支撑；维持，长期保持；使继续经受，遭受
19. amend /ə'mend/ *vt. / vi.* 改良；修改，修订
20. discrete /dɪs'kriːt/ *adj.* 分离的，不相关联的
21. external /eks'tɜːnl/ *adj.* 外面的，外部的，外观的
22. medical /'medɪkəl/ *adj.* 医学的，医疗的
23. prime /praɪm/ *adj.* 首要的；主要的；基本的；最好的，第一流的 *n.* 全盛时期
24. symbol /'sɪmbəl/ *n.* 象征，标志
25. aware /ə'wɛə/ *adj.* 意识到的，知道的
26. draft /drɑːft/ *n.* 草稿，草案 *vt.* 起草，画草图
27. facilitate /fə'sɪlɪteɪt/ *vt.* 使便利，减轻……的困难
28. mental /'mentl/ *adj.* 精神的，头脑的，心理的，智力的
29. psychology /saɪ'kɒlədʒi/ *n.* 心理学，心理；心理特点
30. target /'tɑːgɪt/ *n.*（射击的）靶子；（欲达到的）目标；（服务的）对象；（攻击的）对象 *vt.* 瞄准某物
31. capacity /kə'pæsɪti/ *n.* 容量；才能，能力
32. enable /ɪ'neɪbl/ *vt.* 使能够；提供做……的权利（措施）使可能……
33. fundamental /ˌfʌndə'mentəl/ *adj.* 基本的；重要的，必要的 *n.* 基本原则，基本法则
34. modify /'mɒdɪfaɪ/ *vt.* 修饰 *vt. / vi.* 修改，更改
35. pursue /pə'sjuː/ *vt.* 追捕；追求继续；从事，经营
36. transit /'trænsɪt/ *n.* 搬运；载运；运输
37. challenge /'tʃælɪndʒ/ *n.* 挑战；艰巨的任务 *vt.* 挑战；质疑；考验

38. energy /ˈenədʒi/ *n.* 活力，干劲；〈物〉能，能量，能源
39. generate /ˈdʒenəreɪt/ *vt.* 生成，产生，引起，导致
40. monitor /ˈmɒnɪtə/ *n.* 监视器，监听器　*vt.* 监听，监视
41. ratio /ˈreɪʃɪəʊ/ *n.* 比，比率
42. trend /trend/ *n.* 趋势，倾向流行
43. clause /klɔːz/ *n.* （法律文件等的）条款
44. enforce /ɪnˈfɔːs/ *vt.* 实施，执行；强迫，迫使
45. generation /ˌdʒenəˈreɪʃən/ *n.* 同时代的人，一代人，一代；产生，发生
46. network /ˈnetwɜːk/ *n.* 网状物；（电视与计算机）网络
47. reject /rɪˈdʒekt/ *n.* 被拒货品，不合格产品　*vt.* 拒绝，谢绝；驳回
48. version /ˈvɜːʃən/ *n.* （个人对事件的）描述，说法，版本
49. compound /ˈkɒmpaʊnd/ *n.* 复合物，化合物　*vt.* 使混合，使合成
50. entity /ˈentɪtɪ/ *n.* 实体，独立存在体，实际存在物
51. image /ˈɪmɪdʒ/ *n.* 形象
52. notion /ˈnəʊʃən/ *n.* 概念，观念，看法；突然的念头；意图，打算
53. revenue /ˈrevənjuː/ *n.* 收入，收益；财政收入，税收
54. welfare /ˈwelfɛə/ *n.* 健康，幸福；福利
55. conflict /ˈkɒnflɪkt/ *n.* 战斗，斗争；冲突，抵触，争论　*vi.* 抵触，冲突
56. equivalent /ɪˈkwɪvələnt/ *adj.* 相等的，相当的
57. liberal /ˈlɪbərəl/ *adj.* 心胸宽阔的，无偏见的，慷慨的；主张变革的，自由的，不拘一格的　*n.* 宽容大度的人；自由主义者
58. objective /əbˈdʒektɪv/ *adj.* 客观的；不带偏见的　*n.* 目标；目的
59. stable /ˈsteɪbl/ *adj.* 稳定的
60. whereas /hwɛərˈæz/ *conj.* 但是，而

Sublist 6

1. abstract /ˈæbstrækt/ *adj.* 抽象的，抽象派的　*n.* 抽象，抽象概念；摘要，梗概　*vt.* 提取，抽取；做……的摘要
2. capable /ˈkeɪpəbl/ *adj.* 有能力的，有技能的
3. exceed /ɪkˈsiːd/ *vi.* （在数量、质量上）突出，领先　*vt.* 超过；超越

4. incidence /ˈɪnsɪdəns/ *n.* 发生率，影响范围
5. migrate /maɪˈgreɪt/ *vi.* 迁移；移往
6. recover /rɪˈkʌvə/ *vi.* 恢复健康（体力、能力等） *vt.* 恢复；重新获得，找回
7. accurate /ˈækjʊrɪt/ *adj.* 精确的，准确的
8. cite /saɪt/ *vt.* 引用
9. expert /ˈekspɜːt/ *adj.* 专家的，内行的，熟练的 *n.* 专家，能手
10. incorporate /ɪnˈkɔːpəreɪt/ *vt.* 包含，加上，吸收；把……合并，使并入组成公司
11. minimum /ˈmɪnɪməm/ *adj.* 最低的，最小的 *n.* 最低限度，最小量
12. reveal /rɪˈviːl/ *vt.* 显示；露出；泄露；透露
13. acknowledge /əkˈnɒlɪdʒ/ *vt.* 承认；鸣谢，感谢
14. cooperate /kəʊˈɒpəreɪt/ *vi.* 合作；配合，协助
15. explicit /ɪksˈplɪsɪt/ *adj.* 详述的，明确的，明晰的；直言的，毫不隐瞒的，露骨的
16. index /ˈɪndeks/ *n.* 索引标志，象征；〈数〉指数，幂 *vt.* 给……编索引，指示出
17. ministry /ˈmɪnɪstri/ *n.*（政府的）部
18. scope /skəʊp/ *n.* 余地，机会；（处理、研究事务的）范围
19. aggregate /ˈægrɪgɪt/ *n.*〈正〉数，总计 *vt.* 总计达…… *vt. / vi.*（使）聚集
20. discriminate /dɪsˈkrɪmɪneɪt/ *vi.* 歧视，有差别地对待 *vt. / vi.* 分别，辨别，区分
21. federal /ˈfedərəl/ *adj.* 联邦（制）的；联邦政府的
22. inhibit /ɪnˈhɪbɪt/ *vt.* 阻止；抑制
23. motive /ˈməʊtɪv/ *n.* 动机，目的
24. subsidy /ˈsʌbsɪdi/ *n.* 补贴，津贴，补助金
25. allocate /ˈæləkeɪt/ *vt.* 分配，分派；把……拨给
26. display /dɪsˈpleɪ/ *n.* 陈列，展览；陈列的货物、艺术品等 *vt.* 陈列，展览，显示，显露
27. fee /fiː/ *n.* 费，酬金
28. initiate /ɪˈnɪʃɪeɪt/ *vt.* 开始，着手；传授；使初步了解；接纳新成员，让……加入
29. neutral /ˈnjuːtrəl/ *adj.* 中立的，不偏不倚的 *n.*（汽车或其他机器的）空挡位置；中立人士；中立国
30. tape /teɪp/ *n.* 带子；录音磁带；录像带 *vt.* 用带子捆起来 *vt. / vi.* 录音
31. assign /əˈsaɪn/ *vt.* 分配；交给；指派
32. diverse /daɪˈvəs/ *adj.* 不同的，多种多样的

33. flexible /ˈfleksəbl/ *adj.* 易弯曲的，柔韧的；灵活的，可变通的
34. input /ˈɪnpʊt/ *n.* 输入，投入　*vt.* 把……输入电脑
35. nevertheless /ˌnevəðəˈles/ *adv.* 仍然，然而，不过　*conj.* 尽管如此，然而
36. trace /treɪs/ *n.* 踪迹；痕迹　*vt.* 追踪；追溯
37. attach /əˈtætʃ/ *vt. / vi.* 贴上；系；附上
38. domain /dəʊˈmeɪn/ *n.* 范围，领域，产业
39. furthermore /ˈfɜːðəˌmɔː/ *adv.* 而且，此外
40. instruct /ɪnˈstrʌkt/ *vt.* 命令，指示；教，指导
41. overseas /ˌəʊvəˈsiːz/ *adj.*（在）海外的　*adv.* 在（向）海外
42. transform /trænsˈfɔːm/ *vt. / vi.* 改变
43. author /ˈɔːθə/ *n.* 著作家，作者
44. edit /ˈedɪt/ *vt.* 剪辑（电影、录音磁带、无线电或电视节目、书等）*vt. / vi.* 编辑
45. gender /ˈdʒendə/ *n.*〈语〉性
46. intelligent /ɪnˈtelɪdʒənt/ *adj.* 聪明的；理解力强的
47. precede /ˌprɪˈsiːd/ *vt. / vi.* 在……之前，先于
48. transport /trænsˈpɔːt/ *vt.* 运送
49. bond /bɒnd/ *n.* 联系，关系；契约，票据　*vt.* 使黏结，使结合
50. enhance /ɪnˈhɑːns/ *vt.* 提高，增加，加强
51. ignorant /ˈɪgnərənt/ *adj.* 无知的，愚昧的
52. interval /ˈɪntəvəl/ *n.* 间隔时间；幕间休息
53. presume /prɪˈzjuːm/ *vt.* 以为；假定
54. underlie /ˌʌndəˈlaɪ/ *vt.* 位于或存在于（某物）之下；构成……的基础（或起因）；引起
55. brief /briːf/ *adj.* 短暂的，短时间的；简洁的，简短的　*n.* 概要，摘要　*vt.* 向……介绍基本情况，作……的摘要
56. estate /ɪsˈteɪt/ *n.* 土地；财产；遗产
57. incentive /ɪnˈsentɪv/ *n.* 激励某人做某事的事物；刺激；诱因，动机
58. lecture /ˈlektʃə/ *n.* 演讲　*vt.* 责备，教训，训斥　*vt. / vi.*（向……）演讲；（给……）讲课
59. rational /ˈræʃənl/ *adj.* 神智清楚的；理性的；理智的；合理的；出于理性的
60. utilize /ˈjuːtɪlaɪz/ *vt.* 利用，使用

Sublist 7

1. adapt /ə'dæpt/ *vt.* 改编，改写　*vt. / vi.*（使）适应，（使）适合
2. contrary /'kɒntrəri/ *adj.* 相反的，相违的　*n.* 相反，反面，对立面
3. empirical /em'pɪrɪkəl/ *adj.* 以观察或实验为依据的
4. identical /aɪ'dentɪkəl/ *adj.* 同一的
5. phenomenon /fɪ'nɒmɪnən/ *n.* 现象；特殊的人（事物）
6. submit /səb'mɪt/ *vi.* 屈服，认输　*vt.* 提交，呈递〈正〉建议，主张，申辩
7. adult /'ædʌlt/ *adj.* 成熟的；成年人的，适宜于成年人的　*n.* 成年的人或动物
8. convert /kən'vɜːt/ *vt. / vi.*（使）转变，（使）转化皈依，改变（信仰）
9. equip /ɪ'kwɪp/ *vt.* 装备；使有能力，使胜任
10. ideology /ˌaɪdɪ'ɒlədʒi/ *n.* 思想（体系），意识形态
11. priority /praɪ'ɒrɪti/ *n.* 优先权，重点优先考虑的事
12. successor /sək'sesə/ *n.* 接替的人或事物，继任者，继承人
13. advocate /'ædvəkeɪt/ *n.* 提倡者，拥护者；辩护律师，辩护人　*vt.* 提倡，主张
14. couple /'kʌpl/ *n.* 一对；几个；夫妻，情侣　*vt.* 连接，联结，联系
15. extract /ɪks'trækt/ *n.* 摘录，引用；提炼物，浓缩物　*vt.*（费力地）拔出，抽出，提取，榨出
16. infer /ɪn'fɜː/ *vt.* 推断，推知
17. prohibit /prə'hɪbɪt/ *vt.* 禁止；阻止
18. survive /sə'vaɪv/ *vi.* 幸存，活下来　*vt.* 比……活得长，经历……之后还存在
19. aid /eɪd/ *n.* 帮助，援助　*vt.* 帮助，援助
20. decade /'dekeɪd/ *n.* 十年，十年间
21. file /faɪl/ *n.* 文件夹，公文箱卷宗　*vt.* 把……归档；提交（申请等）
22. innovate /'ɪnəʊveɪt/ *vi.* 改革，创新
23. publication /ˌpʌblɪ'keɪʃən/ *n.* 发表，公布；出版
24. thesis /'θiːsɪs/ *n.* 论题，命题，论点，论文，毕业（或学位）论文
25. channel /'tʃænl/ *n.* 海峡；通道；水沟；频道
26. definite /'defɪnɪt/ *adj.* 明确的
27. finite /'faɪnaɪt/ *adj.* 有限的，有限度的〈语〉限定的
28. insert /ɪn'sɜːt/ *n.* 添入物（尤指一页印刷品图中插入或套印的小图）　*vt.* 插入，嵌入

29. quote /kwəʊt/ *vt.* 提到……以支持某论点　*vt. / vi.* 引用，援引
30. topic /ˈtɒpɪk/ *n.* 题目，论题，话题
31. chemical /ˈkemɪkəl/ *adj.* 化学的　*n.* 化学药品
32. deny /dɪˈnaɪ/ *vt.* 否认知情；拒绝
33. foundation /faʊnˈdeɪʃən/ *n.* 建立，设立，创办；基础，基本原理
34. intervene /ˌɪntəˈviːn/ *vi.* 干涉，干预；调解干扰，阻碍
35. release /rɪˈliːs/ *n.* 释放，排放；公映的新影片；发布的新闻（消息）*vt.* 释放；发布；发行；发售
36. transmit /trænzˈmɪt/ *vt.* 传播，传染；传导　*vt. / vi.* 发射，播送，广播
37. classic /ˈklæsɪk/ *adj.*（著作、赛事等）最优秀的，（可作）典范的（病例等）典型的，标准的，（衣服、设计等）传统式样的　*n.* 文豪，大艺术家；文学名著，经典作品，杰作优秀的典范
38. differentiate /ˌdɪfəˈrenʃɪeɪt/ *vi.* 区别对待　*vt. / vi.* 区分，区别，辨别
39. globe /gləʊb/ *n.* 地球；球状物，地球仪
40. isolate /ˈaɪsəleɪt/ *vt.* 使隔离，使孤立，使脱离
41. reverse /rɪˈvɜːs/ *adj.* 相反的，颠倒的，反向的
42. ultimate /ˈʌltɪmɪt/ *adj.* 最后的，最终的；基本的，根本的
43. comprehensive /ˌkɒmprɪˈhensɪv/ *adj.* 广泛的，综合的
44. dispose /dɪsˈpəʊz/ *vt.* 布置　*vt. / vi.* 处理；处置
45. grade /greɪd/ *n.*（官阶、质量）等级，品级；（考试或作业的）分数，评分等级；年级
46. media /ˈmiːdjə/ *n.* 媒体
47. simulate /ˈsɪmjʊleɪt/ *vt.* 假装；模仿，模拟
48. unique /juːˈniːk/ *adj.* 独一无二的，
49. comprise /kəmˈpraɪz/ *vt.* 包含，包括
50. dynamic /daɪˈnæmɪk/ *adj.* 有活力的，动态的
51. guarantee /ˌgærənˈtiː/ *n.* 保证，保障；保证书；抵押品　*vt.* 保证；担保使（事情）可能发生
52. mode /məʊd/ *n.* 方式，样式，风格
53. sole /səʊl/ *adj.* 单独的，唯一的，专有的，独占的
54. visible /ˈvɪzəbl/ *adj.* 看得见的，可见的，有形的

55. confirm /kənˈfɜːm/ *vt.* 证实，证明；肯定
56. eliminate /ɪˈlɪmɪneɪt/ *vt.* 消除，排除；忽略；淘汰〈口〉干掉
57. hierarchy /ˈhaɪərɑːki/ *n.* 等级制度；统治集团，领导层
58. paradigm /ˈpærədaɪm/ *n.* 样式；模范
59. somewhat /ˈsʌmhwɒt/ *adv.* 稍微，有点，达到某种程度
60. voluntary /ˈvɒləntərɪ/ *adj.* 自愿的，义务的，无偿的

Sublist 8

1. abandon /əˈbændən/ *vt.* 离弃，丢弃，遗弃
2. clarify /ˈklærɪfaɪ/ *vt. / vi.* 使清楚；澄清
3. deviate /ˈdiːvɪeɪt/ *vi.* 偏离；越轨
4. induce /ɪnˈdjuːs/ *vt.* 引诱，劝导；〈正〉引起，导致
5. plus /plʌs/ *adj.* 正的；称心的，有利的 *n.* 加号，正号
6. tense /tens/ *adj.* 拉紧的；肌肉绷紧的；神经紧张的 *vt.*（使某人或某物）变得紧张
7. accompany /əˈkʌmpəni/ *vt.* 陪伴，陪同
8. commodity /kəˈmɒdɪti/ *n.* 商品，货物；有用的东西
9. displace /dɪsˈpleɪs/ *vt.* 替换
10. inevitable /ɪnˈevɪtəbl/ *adj.* 不可避免的，必然发生的
11. practitioner /prækˈtɪʃənə/ *n.* 习艺者，实习者；从业者（尤指医师）
12. terminate /ˈtɜːmɪneɪt/ *vt. / vi.* 结束；使终结
13. accumulate /əˈkjuːmjʊleɪt/ *vt. / vi.* 堆积；积累
14. complement /ˈkɒmplɪmənt/ *n.* 补充，互为补充的东西 *vt.* 补足，补充
15. drama /ˈdrɑːmə/ *n.* 戏剧
16. infrastructure /ˈɪnfrəˌstrʌktʃə/ *n.* 基础设施；基础结构
17. predominant /prɪˈdɒmɪnənt/ *adj.* 占主导地位的，显著的
18. theme /θiːm/ *n.* 主题，主旨，题目
19. ambiguous /æmˈbɪgjʊəs/ *adj.* 引起歧义的；模棱两可的，含糊不清的
20. conform /kənˈfɔːm/ *vi.* 遵守，符合顺应，一致
21. eventual /ɪˈventjʊəl/ *adj.*（事件）最终发生的；结果的
22. inspect /ɪnˈspekt/ *vt.* 检查，检验视察

23. prospect /ˈprɒspekt/ *n.* 景象，景色；前景

24. thereby /ˈðɛəbaɪ/ *adv.* 由此；因而

25. append /əˈpend/ *vt.* 附加

26. contemporary /kənˈtempərəri/ *adj.* 当代的；同时代的，同属一个时期的 *n.* 同代人，同龄人

27. exhibit /ɪgˈzɪbɪt/ *n.* 展览品，陈列品　*vt.* 显示，显出　*vt. / vi.* 陈列；展览

28. intense /ɪnˈtens/ *adj.* 强烈的，剧烈的；极端的热情的，热切的；紧张的

29. radical /ˈrædɪkəl/ *adj.* 根本的，基本的；激进派的

30. uniform /ˈjuːnɪfɔːm/ *adj.* 全都相同的，一律的，清一色的　*n.* 制服

31. appreciate /əˈpriːʃɪeɪt/ *vt.* 感激，感谢欣赏　*vt. / vi.*（使）增值，涨价

32. contradict /ˌkɒntrəˈdɪkt/ *vt.* 与……发生矛盾，与……抵触　*vt. / vi.* 反驳，否认……的真实性

33. exploit /ɪksˈplɒɪt/ *vt.* 开采；开发；剥削

34. manipulate /məˈnɪpjʊleɪt/ *vt.* 熟练控制（操作）

35. random /ˈrændəm/ *adj.* 任意的；无计划的；（统计）随机的

36. vehicle /ˈviːɪkl/ *n.* 交通工具，车辆；传播媒介，手段

37. arbitrary /ˈɑːbɪtrəri/ *adj.* 随意的，主观的；专横的，独断专行的

38. crucial /ˈkruːʃəl/ *adj.* 决定性的，紧要关头的

39. fluctuate /ˈflʌktjʊeɪt/ *vi.* 波动，涨落，起伏

40. minimise /ˈmɪnɪmaɪz/ *vt.* 把……减至最低数量；极力贬低（某事物）的价值（重要性）

41. reinforce /ˌriːɪnˈfɔːs/ *vt.* 增强；加强

42. via /ˈvaɪə/ *prep.*（表示方式）通过（某人）；凭借（某种手段）（表示关涉）经由，经过

43. automate /ˈɔːtəmeɪt/ *vt. / vi.*（使）自动化

44. currency /ˈkʌrənsɪ/ *n.* 货币；流通；通用，流行

45. guideline /ˈgaɪdlaɪn/ *n.* 指导方针，准则

46. nuclear /ˈnjuːklɪə/ *adj.* 核的，原子核的

47. restore /rɪˈstɔː/ *vt.* 归还；使恢复

48. virtual /ˈvɜːtjʊəl/ *adj.* 实质上的，事实上的，实际上的

49. bias /ˈbaɪəs/ *n.* 偏见，偏心，偏袒　*vt.* 使倾向于

50. denote /dɪˈnəʊt/ *vt.* 为……的符号；为……的名称指示；指出
51. highlight /ˈhaɪlaɪt/ *n.* 最精彩的部分，最重要的事情　*vt.* 强调，突出，使显著
52. offset /ˈɒfset/ *vt.* 抵消，补偿
53. revise /rɪˈvaɪz/ *vt.* 修订，修改　*vt. / vi.* 复习
54. visual /ˈvɪʒʊəl/ *adj.* 视觉的，看得见的
55. chart /tʃɑːt/ *n.* 图表；航海图；唱片的每周流行榜
56. detect /dɪˈtekt/ *vt.* 发现；发觉，查明
57. implicit /ɪmˈplɪsɪt/ *adj.* 含蓄的
58. paragraph /ˈpærəgrɑːf/ *n.* 段落；短篇报道
59. schedule /ˈʃedjuːəl/ *n.* 时间表，日程安排表清单，明细表　*vt.* 排定，安排
60. widespread /ˈwaɪdspred/ *adj.* 分布广的；普遍的，广泛的

Sublist 9

1. accommodate /əˈkɒmədeɪt/ *vt.* 容纳；向……提供住处；使适应
2. commence /kəˈmens/ *vt. / vi.*〈正〉开始
3. duration /djʊəˈreɪʃən/ *n.* 持续，持续的时间，期间
4. mature /məˈtjʊə/ *adj.* 成熟的
5. preliminary /prɪˈlɪmɪnəri/ *adj.* 初步的，预备的，开端的　*n.* 准备工作，初步行动
6. sphere /sfɪə/ *n.* 球（体）；（兴趣或活动的）范围，领域
7. analogy /əˈnælədʒi/ *n.* 类似，相似类推；类推法
8. compatible /kəmˈpætəbl/ *adj.* 可以并存的，相容的，协调的
9. erode /ɪˈrəʊd/ *vt. / vi.* 侵蚀，腐蚀
10. mediate /ˈmiːdɪeɪt/ *vi.* 调停，调解
11. protocol /ˈprəʊtəkɒl/ *n.* 礼仪；外交礼仪；（外交条约的）草案；（尤指）议定的条款，议定书
12. subordinate /səˈbɔːdɪnɪt/ *adj.* 级别或职位较低的，下级的，次要的，附属的
13. anticipate /ænˈtɪsɪpeɪt/ *vt.* 预感，期望
14. concurrent /kənˈkʌrənt/ *adj.* 同时存在（发生、完成）的
15. ethic /ˈeθɪk/ *n.* 道德规范，伦理
16. medium /ˈmiːdjəm/ *adj.* 中等的，适中的　*n.* 媒介，手段

17. qualitative /ˈkwɒlɪtətɪv/ *adj.* 定性的；性质（上）的；质量的

18. supplement /ˈsʌplɪment/ *n.* 补遗，补编　*vt.* 增补

19. assure /əˈʃʊə/ *vt.* 使相信；使确信

20. confine /kənˈfaɪn/ *n.* 界限，范围　*vt.* 限制；局限于

21. format /ˈfɔːmæt/ *n.* 设计，安排格式，样式，版式　*vt.* 使格式化，编排格式

22. military /ˈmɪlɪtəri/ *adj.* 军事的，军用的；军人的　*n.* 军人；军队，武装力量

23. refine /rɪˈfaɪn/ *vt.* 精炼；使文雅高尚

24. suspend /səˈspend/ *vt.* 暂停；悬，挂，吊

25. attain /əˈteɪn/ *vt. / vi.* 实现，达到，得到

26. controversy /ˈkɒntrəvɜːsi/ *n.* 公开辩论，论战

27. found /faʊnd/ *vt.* 创办，成立；建立

28. minimal /ˈmɪnɪməl/ *adj.*〈正式〉最小的；极少的

29. relax /rɪˈlæks/ *vt. / vi.*（使）轻松（使）松弛；放宽

30. team /tiːm/ *n.* 队，组　*vi.*（与某人）一起工作，合作

31. behalf /bɪˈhɑːf/ *n.* 代表（通常 on behalf of… 代表……）

32. converse /kənˈvɜːs/ *adj.* 相反的，逆的　*n.* 反面说法

33. inherent /ɪnˈhɪərənt/ *adj.* 固有的；内在的

34. mutual /ˈmjuːtʃʊəl/ *adj.* 相互的，彼此的

35. restrain /rɪsˈtreɪn/ *vt.* 抑制，遏制；约束

36. temporary /ˈtempərəri/ *adj.* 临时的，暂时的，短时间的

37. bulk /bʌlk/ *n.*（巨大）物体，（大）块

38. device /dɪˈvaɪs/ *n.* 装置，设备，策略

39. insight /ˈɪnsaɪt/ *n.* 洞察力，洞悉，顿悟

40. norm /nɔːm/ *n.* 标准，规范准则，行为模式

41. revolution /ˌrevəˈluːʃən/ *n.* 革命

42. trigger /ˈtrɪgə/ *n.*（枪）扳机　*vt.* 引发，引起（连锁反应）

43. cease /siːs/ *vt. / vi.* 停止，终止，结束

44. devote /dɪˈvəʊt/ *vt.* 把……奉献（给），把……专用（于）

45. integral /ˈɪntɪgrəl/ *adj.* 构成整体所必需的

46. overlap /ˌəʊvəˈlæp/ *n.* 重叠的部分　*vt. / vi.* 部分重叠

47. rigid /ˈrɪdʒɪd/ *adj.* 刚硬的；僵硬的；严格的；死板的
48. unify /ˈjuːnɪfaɪ/ *vt.* 使联合；使一致
49. coherent /kəʊˈhɪərənt/ *adj.* 条理清楚的，连贯的；前后一致的
50. diminish /dɪˈmɪnɪʃ/ *vt. / vi.*（使）减少；缩小；减弱……的权势
51. intermediate /ˌɪntəˈmiːdjət/ *adj.* 中间的；中级的
52. passive /ˈpæsɪv/ *adj.* 被动的；消极的
53. route /ruːt/ *n.* 路，路途，路线，路程
54. violate /ˈvaɪəleɪt/ *vt.* 违反，违背，妨碍
55. coincide /ˌkəʊɪnˈsaɪd/ *vi.* 同时发生；相符，一致
56. distort /dɪsˈtɔːt/ *vt.* 歪曲，曲解，扭曲，使变形
57. manual /ˈmænjʊəl/ *adj.* 用手的，手工的　*n.* 手册，指南
58. portion /ˈpɔːʃən/ *n.* 一部分，一份　*vt.* 把……分成份额，分配
59. scenario /sɪˈnɑːrɪəʊ/ *n.*（电影、戏剧等的）剧情说明；脚本（行动的）方案，纲要；（对可能出现的情况的）描述，推测
60. vision /ˈvɪʒən/ *n.* 视力，视觉，想象（力），幻想

Appendix

Sublist 10

1. adjacent /əˈdʒeɪsənt/ *adj.* 邻近的
2. enormous /ɪˈnɔːməs/ *adj.* 巨大的，极大的，庞大的
3. odd /ɒd/ *adj.* 奇怪的；奇数的
4. albeit /ɔːlˈbiːɪt/ *conj.* 尽管，即使
5. forthcoming /fɔːθˈkʌmɪŋ/ *adj.* 即将到来的
6. ongoing /ˈɒnˌgəʊɪŋ/ *adj.* 继续进行的；不断前进（发展）中的
7. assemble /əˈsembl/ *vt.* 装配，组合　*vt. / vi.* 集合，收集
8. incline /ɪnˈklaɪn/ *n.* 斜坡，斜面　*vt. / vi.*（使）倾斜，（使）偏向
9. panel /ˈpænəl/ *n.* 控制板，仪表盘
10. collapse /kəˈlæps/ *n.* 倒塌，崩溃　*vi.* 倒塌，崩溃
11. integrity /ɪnˈtegrɪti/ *n.* 正直；诚实
12. persist /pəˈsɪst/ *vt. / vi.* 坚持
13. colleague /ˈkɒliːg/ *n.* 同事，同僚

14. intrinsic /ɪn'trɪnsɪk/ *adj.* 固有的，内在的，本质的
15. pose /pəʊz/ *n.* 姿势，姿态　*vt.* 提出　*vt. / vi.* 使摆姿势；以……身份出现
16. compile /kəm'paɪl/ *vt.* 收集；编辑，编制
17. invoke /ɪn'vəʊk/ *vt.* 援引（法律以支持自己的观点）；唤起，激发出
18. reluctance /rɪ'lʌktəns/ *n.* 不愿意；勉强
19. conceive /kən'siːv/ *vt. / vi.* 想出，构想；怀孕
20. levy /'levi/ *n.* 征收　*vt.* 征收（税收等）
21. so-called /'səʊ'kɔːld/ *adj.* 所谓的，号称的
22. convince /kən'vɪns/ *vt.* 使相信；使明白
23. likewise /'laɪkwaɪz/ *adv.* 同样地，照样地；也，又
24. straightforward /streɪt'fɔːwəd/ *adj.*（人或其态度）正直的，坦率的
25. depress /dɪ'pres/ *vt.* 使沮丧；使跌价；使萧条
26. nonetheless /ˌnʌnðə'les/ *adv.* 虽然如此；但是
27. undergo /ˌʌndə'gəʊ/ *vt.* 经历，承受
28. encounter /ɪn'kaʊntə/ *n.* 突然遇到　*vt.* 遇到，遭遇；偶然碰到，邂逅
29. notwithstanding /ˌnɒtwɪθ'stændɪŋ/ *adv.* 尽管如此
30. whereby /hwɛə'baɪ/ *adv.* 靠那个；凭那个；借以

100

Top Elite

精英壹佰

精英壹佰是一家高端出国留学语言培训机构，专注于雅思、托福等标准化考试培训。凭借超强的教师团队和丰富的教学经验，精英壹佰建立了科学高效的提分体系，帮助考生通过语言运用能力的提高来实现标化考试的理想分数，赢得了家长和考生的广泛赞誉，成为业界“品质教学”的典范。

为中华崛起传播智慧

地址：北京市百万庄大街22号
邮政编码：100037

电话服务
服务咨询热线：010-88361066
读者购书热线：010-68326294
010-88379203

网络服务
机工官网：www.cmpbook.com
机工官博：weibo.com/cmp1952
金书网：www.golden-book.com
教育服务网：www.cmpedu.com
封面无防伪标均为盗版

责任编辑◎唐绮峰 / 封面设计◎ QQ1789440944 18611736436

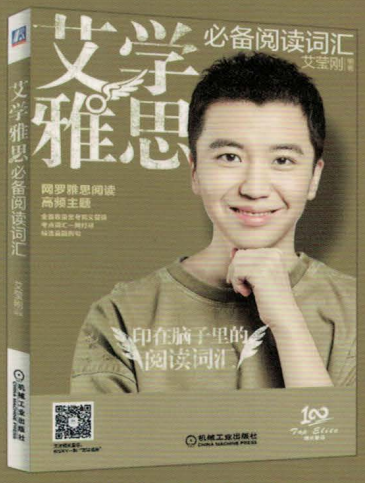
版式设计◎ 悠米兹 meeze QQ2534466248 15650750545

Sky逻辑拓词法
——背单词、记考点，让你“艾学雅思”

ISBN 978-7-111-57606-8

ISBN 978-7-111-57544-3

ISBN 978-7-111-57528-3



ISBN 978-7-111-57607-5

机械工业出版社微信公众号

机工外语微信公众号

上架指导 雅思阅读

ISBN 978-7-111-57607-5

ISBN 978-7-111-57607-5

9 787111 576075 >

定价：39.80元